

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Overfladebehandling af træ og andre materialer

Identificerede anvendelser

	REACHSET 1000
SU3	Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg
ERC4	Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler
ERC5	Industriel anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres på en grundsubstans
PROC7	Industriel sprøjtning
	REACHSET 2001
SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
PROC11	Ikke-industriel sprøjtning
	REACHSET 2003
SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
PROC10	Påføring med rulle eller pensel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm (Germany)
Telefonnr. +49 (0) 2381 963-00
Faxnr. +49 (0) 2381 963-849
E-mail adresse ps@hesse-lignal.de

1.4. Nødtelefon

Germany: +49 (0) 2381 788-612
Denmark: +45 (0) 82 12 12 12 (Giftlinjen at Bispebjerg Hospital)

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008
Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P331	Fremkald IKKE opkastning.

Farlige komponent(er) der skal anføres på etikette (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Indeholder isobutanol; butan-1-ol; Kulbrinter, C9, aromater; 1-methoxy-2-propanol

Supplerende oplysninger

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Yderligere supplerende oplysninger

Personer under 18 år må iflg. Arbejdsministeriets Bekendtgørelse nr. 239 af 06.04 2005, ikke arbejde med eller udsættes for produktet.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer. Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer. Dette produkt indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Farlige komponenter

1-methoxy-2-propanol

CAS-Nr.	107-98-2			
EINECS-nr.	203-539-1			
Registreringsnr.	01-2119457435-35			
Koncentration	>= 25	<	50	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	
	STOT SE 3		H336	Nervesystemet

isobutanol

CAS-Nr.	78-83-1			
EINECS-nr.	201-148-0			
Registreringsnr.	01-2119484609-23			
Koncentration	>= 25	<	50	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	
	STOT SE 3		H335	åndedrætsorganer
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Dam. 1		H318	
	STOT SE 3		H336	Nervesystemet

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr.	128601-23-0			
EINECS-nr.	918-668-5			
Registreringsnr.	01-2119455851-35			
Koncentration	>= 10	<	20	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	
	Asp. Tox. 1		H304	
	Aquatic Chronic 2		H411	
	STOT SE 3		H335	åndedrætsorganer
	STOT SE 3		H336	Nervesystemet
			EUH066	

butan-1-ol

CAS-Nr.	71-36-3			
EINECS-nr.	200-751-6			
Registreringsnr.	01-2119484630-38			
Koncentration	>= 10	<	20	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

	Flam. Liq. 3	H226		
	Acute Tox. 4	H302		
	STOT SE 3	H335		
	Skin Irrit. 2	H315		
	Eye Dam. 1	H318		
	STOT SE 3	H336		
				Ekspositionsvej: Eksponering gennem munden åndedrætsorganer
				Nervesystemet
ATE	Eksponering gennem munden	2.000	mg/kg	
Ethylmethyleketon				
CAS-Nr.	78-93-3			
EINECS-nr.	201-159-0			
Registreringsnr.	01-2119457290-43			
Koncentration	>= 1	< 10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2	H225		
	Eye Irrit. 2	H319		
	STOT SE 3	H336		
		EUH066		Nervesystemet
propan-2-ol				
CAS-Nr.	67-63-0			
EINECS-nr.	200-661-7			
Registreringsnr.	01-2119457558-25			
Koncentration	>= 1	< 10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2	H225		
	Eye Irrit. 2	H319		
	STOT SE 3	H336		
				Nervesystemet
ethylacetat				
CAS-Nr.	141-78-6			
EINECS-nr.	205-500-4			
Registreringsnr.	01-2119475103-46			
Koncentration	>= 1	< 10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2	H225		
	Eye Irrit. 2	H319		
	STOT SE 3	H336		
		EUH066		Nervesystemet
isobutylacetat				
CAS-Nr.	110-19-0			
EINECS-nr.	203-745-1			
Registreringsnr.	01-2119488971-22			
Koncentration	>= 1	< 10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2	H225		
	STOT SE 3	H336		
		EUH066		Nervesystemet

n-Butylacetat

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

CAS-Nr.	123-86-4			
EINECS-nr.	204-658-1			
Registreringsnr.	01-2119485493-29			
Koncentration	>= 1	< 10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 3	H226		
	STOT SE 3	H336		Nervesystemet
		EUH066		

isotridecylalkohol, ethoxyleret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

CAS-Nr.	164383-18-0			
EINECS-nr.	605-358-7			
Koncentration	>= 1	< 3	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Skin Irrit. 2	H315		
	Eye Irrit. 2	H319		
	Aquatic Chronic 2	H411		

Andre indholdsstoffer

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr.	34590-94-8			
EINECS-nr.	252-104-2			
Registreringsnr.	01-2119450011-60			
Koncentration	>= 1	< 10	%	
Henvisning: [3]				
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				Not classified.

Anmarkning

[3] Stof med arbejdspladsgrænseværdier

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp. Søg lægehjælp til alle, der udviser symptomer på skade, eller i tvivlstilfælde. Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv! Bring den tilskadekomne ud af farezonen og læg ham ned.

Hvis det indåndes

Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro. Skal holdes varm, ligge roligt og dækkes til. Søg lægehjælp til alle, der udviser symptomer på skade, eller i tvivlstilfælde.

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes straks med vand og sæbe. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

I tilfælde af øjenkontakt

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 5 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg. Søg læge.

Hvis det sluges

Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Høj koncentration af dampe kan fremkalde irritation i øjnene og åndedrætssystemet og give narkotiske virkninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Meddelelse til læge / Behandling

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, CO₂, pulvere, vandtåge. Må ikke anvendes: vandstråle.

Uegnet slukningsmiddel

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt sort røg. Ved brand kan følgende frigives: Farlige nedbrydningsprodukter; Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser. Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrige oplysninger

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Tillad ikke potentielt forurenede vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloaker eller afløb. Standard procedure for kemikalie brande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Sørg for rigelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Undgå indånding af gasser. Undgå indånding af tåge.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb. Nedsivning i jord, vandløb og kloaker skal forhindres. Underret de ansvarlige myndigheder ved gasudslip eller ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13). Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og tensider under overholdelse af miljøforskrifter. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere. Bringes til genindvinding eller bortskaffelse i egnede beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Lagtag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Trykkedato: 12.01.23

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værdi 185 mg/m³ 50 ppm(V)

Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 11/2021

dipropylenglycolmethylether

Liste Directive 2017/164 EG

Værdi 308 mg/m³ 50 ppm(V)

Status: 12/2009

dipropylenglycolmethylether

Liste GV (DK)

Værdi 309 mg/m³ 50 ppm(V)

Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 11/2021

Ethylmethyleketon

Liste GV (DK)

Værdi 145 mg/m³ 50 ppm(V)

Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 11/2021

Ethylmethyleketon

Liste Directive 2017/164 EG

Værdi 600 mg/m³ 200 ppm(V)

Kort tids eksponeringsgrænse 900 mg/m³ 300 ppm(V)

Status: 12/2009

propan-2-ol

Liste GV (DK)

Værdi 490 mg/m³ 200 ppm(V)

Status: 11/2021

isobutanol

Liste GV (DK)

Værdi 150 mg/m³ 50 ppm(V)

Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 11/2021

butan-1-ol

Liste GV (DK)

Værdi 150 mg/m³ 50 ppm(V)

Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 11/2021

ethylacetat

Liste Directive 2017/164 EG

Værdi 734 mg/m³ 200 ppm(V)

Kort tids eksponeringsgrænse 1468 mg/m³ 400 ppm(V)

Status: 02/2017

ethylacetat

Liste GV (DK)

Værdi 540 mg/m³ 150 ppm(V)

Status: 11/2021

isobutylacetat

Liste GV (DK)

Værdi 241 mg/m³ 50 ppm(V)

Status: 11/2021

isobutylacetat

Liste Directive 2017/164 EG

Værdi 241 mg/m³ 50 ppm(V)

Kort tids eksponeringsgrænse 723 mg/m³ 150 ppm(V)

Status: 10/2019

n-Butylacetat

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Liste	GV (DK)			
Værdi	241	mg/m ³	50	ppm(V)
Status: 11/2021				

n-Butylacetat

Liste	Directive 2017/164 EG			
Værdi	241	mg/m ³	50	ppm(V)
Kort tids eksponeringsgrænse	723	mg/m ³	150	ppm(V)
Status: 10/2019				

Øvrige oplysninger

-

Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)

1-methoxy-2-propanol

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	369	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	183	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	43,9	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	78	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	33	mg/kg/d

Ethylmethyleketon

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Ekspositionsvej	inhalativ	
Koncentration	600	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Koncentration	1161	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Koncentration	600	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Koncentration	1161	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Koncentration	106	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Koncentration	31	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Koncentration	412	mg/kg/d
propan-2-ol		
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Kroniske virkninger	
Koncentration	888	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Kroniske virkninger	
Koncentration	500	mg/m ³

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Kroniske virkninger	
Koncentration	89	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Kroniske virkninger	
Koncentration	26	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	319	mg/kg/d

isobutanol

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	310	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	55	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	25	mg/kg/d

butan-1-ol

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	310	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
-----------	--------------------------------	--

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	3125	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	55	mg/m ³

ethylacetat

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	63	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	734	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	734	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	1468	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1468	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde: Koncentration	Systemvirkning 734	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Forbruger Kort tid inhalativ Lokal virkning 734	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Forbruger Lang tid Eksposering gennem huden Systemvirkning 37	mg/kg/d
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Forbruger Lang tid inhalativ Systemvirkning 367	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Forbruger Lang tid Eksposering gennem munden Systemvirkning 4,5	mg/kg/d
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Forbruger Lang tid inhalativ Lokal virkning 367	mg/m ³
isobutylacetat Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Arbejdere (professionelle) Lang tid Eksposering gennem huden Systemvirkning 10	mg/kg/d
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Arbejdere (professionelle) Lang tid inhalativ Systemvirkning 300	mg/m ³

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	5	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	35,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	35,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	600	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde: Koncentration	Lokal virkning 600	mg/m ³
n-Butylacetat		
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspозиtionsvarighed	Lang tid	
Ekspозиtionsvej	Eksponerings gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspозиtionsvarighed	Kort tid	
Ekspозиtionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	600	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspозиtionsvarighed	Kort tid	
Ekspозиtionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	600	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspозиtionsvarighed	Lang tid	
Ekspозиtionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspозиtionsvarighed	Lang tid	
Ekspозиtionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspозиtionsvarighed	Lang tid	
Ekspозиtionsvej	Eksponerings gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	6	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspозиtionsvarighed	Lang tid	
Ekspозиtionsvej	Eksponerings gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2	mg/kg/d

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	35,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	35,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kurtids	
Ekspositionsvej	oral	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	2	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kurtids	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	6	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Kurtids	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	11	mg/kg/d

Kulbrinter, C9, aromater

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	25	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	150	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	32	mg/kg

dipropylenglycolmethylether

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	65	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	310	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	15	mg/kg/d

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	37,2	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,67	mg/kg/d

Predicted no effect concentration (PNEC)

1-methoxy-2-propanol

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	10	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	1	mg/l

Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	100	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	52,3	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	5,2	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	4,59	mg/kg

Ethylmethyleketon

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	55,8	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	55,8	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Koncentration 284,74 mg/kg

Værditype PNEC
Type saltvand sediment

Koncentration 287,7 mg/kg

Værditype PNEC
Type Jordoverfladen

Koncentration 22,5 mg/kg

propan-2-ol

Værditype PNEC
Type Frisk vand

Koncentration 140,9 mg/l

Værditype PNEC
Type Saltvand

Koncentration 140,9 mg/l

Værditype PNEC
Betingelser sporadisk release

Koncentration 140,9 mg/l

Værditype PNEC
Type Ferskvandssediment

Koncentration 552 mg/kg

Værditype PNEC
Type saltvand sediment

Koncentration 552 mg/kg

Værditype PNEC
Type Jordoverfladen

Koncentration 28 mg/kg

Værditype PNEC
Type STP

Koncentration 2251 mg/l

isobutanol

Værditype PNEC
Type Frisk vand

Koncentration 0,4 mg/l

Værditype PNEC
Type Saltvand

Koncentration 0,04 mg/l

Værditype PNEC
Betingelser sporadisk release

Koncentration 11 mg/l

Værditype PNEC



Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	1,52	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,152	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,0699	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	10	mg/l

butan-1-ol

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,082	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,0082	mg/l

Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	2,25	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	2476	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	0,178	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Sediment i havet	
Koncentration	0,0178	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,015	mg/kg

ethylacetat

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,026	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,26	mg/l

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,24	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	650	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,125	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	1,25	mg/kg

Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	1,65	mg/l

isobutylacetat

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,17	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,017	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Vand	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	0,34	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	200	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	0,877	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,0877	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,0755	mg/kg

n-Butylacetat

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Koncentration	0,18	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,018	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	35,6	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Vand	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	0,36	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	0,981	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,0981	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,0903	mg/kg
dipropylenglycolmethylether		
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	19	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	havvand	
Koncentration	1,9	mg/l
Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	190	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	4168	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	70,2	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	7,02	mg/kg
Værditype	PNEC	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Type
Koncentration

Jordoverfladen
2,74

mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol

Brugere tilrådes at overholde de nationale arbejdspladsgrænseværdier eller tilsvarende værdier. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen af dampe af opløsningsmidler und grænseværdierne for arbejdspladsen, skal der benyttes egnet åndedrætsbe skyttelse.

Åndedrætsværn - Obs.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn. Anbefalet filter type: Maske med åndedrætsværn med kombinations- filter A2/P2

Håndværn

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Handske materiale

Flerlags handsker af

Egnet materiale

Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske tykkelse

\geq 0,7 mm

Gennemtrængningshastigh

\geq 30 min

ed

Anbefalingen gælder kun for det i sikkerhedsdatabladet nævnte produkt, som leveres af os, og til det af os anførte anvendelsesformål.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

Handske skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er nogen tegn på skader på handskematerialet.

Den ydelse eller effektivitet af handsken kan reduceres med fysisk / kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

Kropsbeskyttelse

Brug særligt arbejdstøj. Fjern snavset tøj og vask det, inden det benyttes igen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand

væske

Farve

Farvet

Lugt

opløsningsmiddel

Smeltepunkt

Bemærkning

ikke bestemt

Frysepunkt

Bemærkning

ikke bestemt

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Værdi

55,8

til

200

°C

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

Antændelighed

ikke bestemt

øvre og nedre eksplosionsgrænse

Bemærkning ikke bestemt

Flammepunkt

Værdi < 21 °C

Antændelsestemperatur

Bemærkning ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

Viskositet

Bemærkning ikke bestemt

Opløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

Damptryk

Bemærkning ikke bestemt

Massefylde og/eller relativ massefylde

Værdi ca. 0,871 til 1 kg/l
temperatur 20 °C

relativ dampmassefylde

Bemærkning ikke bestemt

Partikelegenskaber

Bemærkning ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse

Bemærkning ikke bestemt

Fordampningshastighed

Bemærkning ikke bestemt

Vandopløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Flow tid

Værdi 20 til 48 s
temperatur 20 °C
metode DIN EN ISO 2431 - 3 mm

Eksplosive egenskaber

vurdering ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

Bemærkning ikke bestemt

Ikke flygtig andel

Værdi 4 %

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Øvrige oplysninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se punkt 7).

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes borte fra varme, gnister og ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

For at undgå eksoterme processer: opbevares adskilt fra oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte, kvælstofoxyder (NOx), tæt, sort røg, Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet ved indtagelse

ATE	>	10.000	mg/kg
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)		
Bemærkning	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)

butan-1-ol

Dyreart	rotte
LD50	2000 mg/kg
metode	konvertering
Kilde	EU stuft trotz anderer Datenlage in Akut Tox. 4 ein

Akut toksicitet ved hudkontakt

metode	Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Bemærkning	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding

metode	Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Bemærkning	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

vurdering	Lokalirriterende
metode	Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Bemærkning	Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Hudætsning/-irritation (Komponenter)

isobutanol

Dyreart	kanin		
Ekspositionsvarighed	8	d	
Observationsperiode	24	h	
vurdering	Hudirritation		
metode	Litteraturværdi		
Kilde	2 (reliable with restrictions)		

butan-1-ol

Dyreart	kanin		
Ekspositionsvarighed	4	h	
Observationsperiode	14	d	
vurdering	Irriterer huden.		
Kilde	1 (reliable without restriction)		

isotridecylalkohol, ethoxyleret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

vurdering	Irriterer huden.		
-----------	------------------	--	--

alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering	åtsende		
metode	Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)		
Bemærkning	Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.		

alvorlig øjenskade/øjenirritation (Komponenter)

Ethylmethylketon

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	7	d	
vurdering	Forårsager alvorlig øjenirritation.		
Kilde	2 (reliable with restrictions)		

propan-2-ol

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	14	d	
vurdering	Irriterer øjnene.		
Kilde	1 (reliable without restriction)		

isobutanol

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	14	d	
vurdering	Lokalirriterende - risiko for alvorlige øjenskader		
Kilde	1 (reliable without restriction)		

butan-1-ol

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	7	d	
vurdering	Lokalirriterende - risiko for alvorlige øjenskader		
Kilde	1 (reliable without restriction)		

ethylacetat

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	24	h	
vurdering	Irriterer øjnene.		
Kilde	2 (reliable with restrictions)		

isotridecylalkohol, ethoxyleret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

vurdering	Irriterer øjnene.		
-----------	-------------------	--	--

sensibilisering

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

metode
Bemærkning

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke
anses for at være opfyldt.

Mutagenitet

metode
Bemærkning

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke
anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

metode
Bemærkning

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke
anses for at være opfyldt.

Cancerogenitet

metode
Bemærkning

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke
anses for at være opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Engangspåvirkning

metode
Bemærkning
vurdering
vurdering

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.
Kan forårsage irritation af luftvejene.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagen eksponering

Bemærkning

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke
anses for at være opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet (STOT) (Komponenter)

1-methoxy-2-propanol

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Organer: Nervesystemet
Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Ethylmethylketon

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Organer: Nervesystemet
Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

propan-2-ol

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Organer: Nervesystemet
Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

isobutanol

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Organer: åndedrætsorganer
Bemærkning Kan forårsage irritation af luftvejene.

isobutanol

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Organer: Nervesystemet
Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

butan-1-ol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Bemærkning Organer: åndedrætsorganer
Kan forårsage irritation af luftvejene.

butan-1-ol

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Bemærkning Organer: Nervesystemet
Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

ethylacetat

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Bemærkning Organer: Nervesystemet
Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

isobutylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Bemærkning Organer: Nervesystemet
Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

n-Butylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Bemærkning Organer: Nervesystemet
Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Kulbrinter, C9, aromater

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Bemærkning Ekspositionsvej inhalativ
Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Kulbrinter, C9, aromater

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.
Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

11.2 Oplysninger om andre farer

hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen toksikologiske data.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Fiske giftighed (Komponenter)

Kulbrinter, C9, aromater

Dyreart	Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)	
LC50	9,2	mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

isotridecylalkohol, ethoxileret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

Dyreart	Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)			
LC50	1	til	10	mg/l
Ekspostionsvarighed	96	h		

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

Kulbrinter, C9, aromater

Dyreart	Daphnia magna			
EC50	3,2			mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h		

Kulbrinter, C9, aromater

Dyreart	Daphnia magna			
NOEC	2,14			mg/l
Ekspostionsvarighed	21	d		

Toksicitet for alger (Komponenter)

Kulbrinter, C9, aromater

Dyreart	Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)			
EC50	2,6	til	2,9	mg/l
Ekspostionsvarighed	72	h		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Biologisk nedbrydelighed (Komponenter)

Kulbrinter, C9, aromater

vurdering Let bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

12.4. Mobilitet i jord

Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer
Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre negative virkninger

Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Yderligere information om økologi

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Restaffald

EAK affaldskode

080111 - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

EAK affaldskode

200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Ændret produkt

EAK affaldskode

080113 - Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

EAK affaldskode

080115 - Vandigt slam indeholdende maling eller lak, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Tørrede rester

EAK affaldskode

080112 - Farve- og lakaffald bortset fra den slags, der hører ind under 080111

Forurenede emballage

EAK affaldskode

150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger




Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
Tunnelkode	D/E		
14.1. UN-nummer	1263	1263	1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	PAINT	PAINT	PAINT
14.3. Transportfareklasse(r)	3	3	3
Etikette for faremærkning			
14.4. Emballagegruppe	II	II	II
Særligt bestemmelse	640D		
Begrænset kvantitet	5 l		
Transportkategori	2		

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC

VOC (EC) ca. 96 % 865 g/l

MAL-Kode

MAL-Kode 5-1
MAL 3.442,4 m³/l

Yderligere oplysninger

Alle komponenter er opført i TSCA-fortegnelsen eller undtaget.
Alle komponenter er opført i IECSC-fortegnelsen.
Alle komponenter er opført i ECL-fortegnelsen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For dette stof / blanding en kemisk sikkerhedsvurdering ikke blev gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-sætning(er) i pkt. 3

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Irritation, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

Forkortelser

Flam. Liq - Flammable liquids
RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA - International Air Transport Association
IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL - Lowest Observed Effect Level
NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
NOEC - No Observed Effect Concentration
NOEL - No Observed Effect Level
OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development
VOC - Volatile Organic Compounds
Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i marginen (***). Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Dette sikkerhedsdatablad indeholder kun information der relaterer til sikkerhed og erstatter ikke eksisterende produktinformation og produkt specifikationer.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.

Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bilag vedrørende det udvidede sikkerhedsdatablad

Kortfattet titel på den forventede udsættelse

ES001 - Industrielle anvendelser: industriel sprøjtning (indvendig)

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Overfladebehandling af træ og andre materialer

Anvendelse

SU3	Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg
ERC4	Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler
ERC5	Industriel anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres på en grundsubstans
PROC7	Industriel sprøjtning

Eksponeringsscenariets bidrag til beherskelse af miljøeksponeringen

Anvendelse

ERC4	Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler
ERC5	Industriel anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres på en grundsubstans

Tilstandsform

væske

Farlige komponenter

Ethylmethyleketon

CAS-Nr.	78-93-3				
EINECS-nr.	201-159-0				
Registreringsnr.	01-2119457290-43				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

1-methoxy-2-propanol

CAS-Nr.	107-98-2				
EINECS-nr.	203-539-1				
Registreringsnr.	01-2119457435-35				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

2-Methoxypropanol

CAS-Nr.	1589-47-5				
EINECS-nr.	216-455-5				
Koncentration		<	0,5	%	

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr.	34590-94-8				
EINECS-nr.	252-104-2				
Registreringsnr.	01-2119450011-60				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

ethylacetat

CAS-Nr.	141-78-6				
EINECS-nr.	205-500-4				
Registreringsnr.	01-2119475103-46				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

n-Butylacetat

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

CAS-Nr.	123-86-4				
EINECS-nr.	204-658-1				
Registreringsnr.	01-2119485493-29				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

Solvent Blue 70

CAS-Nr.	94277-77-7				
EINECS-nr.	304-661-9				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

isobutylacetat

CAS-Nr.	110-19-0				
EINECS-nr.	203-745-1				
Registreringsnr.	01-2119488971-22				
Koncentration	>= 0,0	<	15	%	

propan-2-ol

CAS-Nr.	67-63-0				
EINECS-nr.	200-661-7				
Registreringsnr.	01-2119457558-25				
Koncentration	>= 0,0	<	10	%	

butan-1-ol

CAS-Nr.	71-36-3				
EINECS-nr.	200-751-6				
Registreringsnr.	01-2119484630-38				
Koncentration	>= 10	<	25	%	

isobutanol

CAS-Nr.	78-83-1				
EINECS-nr.	201-148-0				
Registreringsnr.	01-2119484609-23				
Koncentration	>= 0,0	<	50	%	

isotridecylalkohol, ethoxileret, fosfat, forbindelser med N,N-dimethylcyclohexanamin

CAS-Nr.	164383-18-0				
EINECS-nr.	605-358-7				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr.	128601-23-0				
EINECS-nr.	918-668-5				
Registreringsnr.	01-2119455851-35				
Koncentration	>= 0,0	<	25	%	

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Emissionsdage per lokalitet:	<= 300
------------------------------	--------

Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur
Tørringen og hærningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Nedsivning i jord, vandløb og kloakker skal forhindres.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Spildevand

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Sprøjtekabinevandet skal ledes til et spildevandsbehandlingsanlæg efter mekanisk forbehandling.

Udsuget luft

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

Jord

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige.

Restaffald

EAK affaldskode 080111 - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Ændret produkt

EAK affaldskode 080113 - Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
080115 - Vandigt slam indeholdende maling eller lak, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Tørrede rester

EAK affaldskode 080112 - Farve- og lakaffald bortset fra den slags, der hører ind under 080111

Forurennet emballage

EAK affaldskode 150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer
Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

Contributing exposure scenario controlling worker exposure

Anvendelse

SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg

PROC7 Industriel sprøjtning
væske

Tilstandsform

Farlige komponenter

Ethylmethyleketon

CAS-Nr. 78-93-3
EINECS-nr. 201-159-0
Registreringsnr. 01-2119457290-43
Koncentration ≥ 1 < 10 %

1-methoxy-2-propanol

CAS-Nr. 107-98-2
EINECS-nr. 203-539-1
Registreringsnr. 01-2119457435-35
Koncentration $\geq 0,0$ < 100 %

2-Methoxypropanol

CAS-Nr. 1589-47-5
EINECS-nr. 216-455-5
Koncentration < 0,5 %

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr. 34590-94-8
EINECS-nr. 252-104-2

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Registreringsnr.	01-2119450011-60				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	
ethylacetat					
CAS-Nr.	141-78-6				
EINECS-nr.	205-500-4				
Registreringsnr.	01-2119475103-46				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	
n-Butylacetat					
CAS-Nr.	123-86-4				
EINECS-nr.	204-658-1				
Registreringsnr.	01-2119485493-29				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	
Solvent Blue 70					
CAS-Nr.	94277-77-7				
EINECS-nr.	304-661-9				
Koncentration	>= 1	<	10	%	
isobutylacetat					
CAS-Nr.	110-19-0				
EINECS-nr.	203-745-1				
Registreringsnr.	01-2119488971-22				
Koncentration	>= 0,0	<	15	%	
propan-2-ol					
CAS-Nr.	67-63-0				
EINECS-nr.	200-661-7				
Registreringsnr.	01-2119457558-25				
Koncentration	>= 0,0	<	10	%	
butan-1-ol					
CAS-Nr.	71-36-3				
EINECS-nr.	200-751-6				
Registreringsnr.	01-2119484630-38				
Koncentration	>= 10	<	25	%	
isobutanol					
CAS-Nr.	78-83-1				
EINECS-nr.	201-148-0				
Registreringsnr.	01-2119484609-23				
Koncentration	>= 0,0	<	50	%	
isotridecylalkohol, ethoxylet, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin					
CAS-Nr.	164383-18-0				
EINECS-nr.	605-358-7				
Koncentration	>= 1	<	10	%	
Kulbrinter, C9, aromater					
CAS-Nr.	128601-23-0				
EINECS-nr.	918-668-5				
Registreringsnr.	01-2119455851-35				
Koncentration	>= 0,0	<	25	%	
Maksimal mængde pr. tid og aktivitet					
Ekspositionsvarighed		<=	8	h/d	
Eksponeringsfrekvens		<=	220	d/a	
Andre relevante anvendelsesbetingelser					
Anvendelse: Rumtemperatur					

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Tørringen og hærdningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.

Laes foerst vedlagte brugsanvisning

Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag

Hovedsagelig anvendes i lukkede systemer. Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejdshygiejniske grænseværdier. Hvor det er nogenlunde praktisk gennemførligt skulle dette kunne opnås ved brug af lokal aftræksventilation og god generel udsugning. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen af dampe af opløsningsmidler und grænseværdierne for arbejdspladsen, skal der benyttes egnet åndedrætsbe skyttelse.

Åndedrætsværn - Obs.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn. Anbefalet filter type: Maske med åndedrætsværn med kombinations- filter A2/P2

Håndværn

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Handske materiale

Flerlags handsker af

Egnet materiale

Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske tykked

$\geq 0,7$

Gennemtrængningshastigh

≥ 30

ed

Anbefalingen gælder kun for det i sikkerhedsdatabladet nævnte produkt, som leveres af os, og til det af os anførte anvendelsesformål.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er nogen tegn på skader på handskematerialet.

Den ydelse eller effektivitet af handsken kan reduceres med fysisk / kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

Kropsbeskyttelse

Brug særligt arbejdstøj. Fjern snavset tøj og vask det, inden det benyttes igen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Vurdering af udsættelsen og kildereference

Arbejdere (industrielle)

PROC

Bedømmelsesmetode

PROC7

inhalation, langsigtet - lokal og systemisk

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering

60,5 mg/m³

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,126

Ledende substans

isobutylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC

Bedømmelsesmetode

PROC10

inhalation, langsigtet - lokal og systemisk

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering

242 mg/m³

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

0,504
isobutylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC
Bedømmelsesmetode

PROC13
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
isobutylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC
Bedømmelsesmetode

PROC7
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

60,5 mg/m³
ECETOC TRA
0,126
n-Butylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC
Bedømmelsesmetode

PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
n-Butylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC
Bedømmelsesmetode

PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
n-Butylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC
Bedømmelsesmetode

PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
n-Butylacetat

Arbejdere (industrielle)

PROC
Bedømmelsesmetode

PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
n-Butylacetat

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	0,0 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,0
Ledende substans	butan-1-ol

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	0,0 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,0
Ledende substans	butan-1-ol

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	15,44 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,0498
Ledende substans	butan-1-ol

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	15,44 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,0498
Ledende substans	butan-1-ol

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	15,44 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,0498
Ledende substans	butan-1-ol

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	15,44 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,0498
Ledende substans	butan-1-ol

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
----	-----

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

PROC7
inhalation, langsigtet - systemiske
46,93 mg/m³
ESIG GES tool
0,13
1-methoxy-2-propanol

SU3
PROC7
dermal, langsigtet - systemiske
2,14 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,04
1-methoxy-2-propanol

SU3
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
187,71 mg/m³
ESIG GES tool
0,51
1-methoxy-2-propanol

SU3
PROC10
dermal, langsigtet - systemiske
5,49 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,11
1-methoxy-2-propanol

SU3
PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
187,71 mg/m³
ESIG GES tool
0,51
1-methoxy-2-propanol

SU3
PROC13
dermal, langsigtet - systemiske
13,71 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,27
1-methoxy-2-propanol

SU3
PROC7
dermal, langsigtet - systemiske

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering 63 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,034
Ledende substans ethylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU SU3
PROC PROC7
Bedømmelsesmetode inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering 734 mg/m³
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,075
Ledende substans ethylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU SU3
PROC PROC10
Bedømmelsesmetode dermal, langsigtet - systemiske
Eksponeringsvurdering 63 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,011
Ledende substans ethylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU SU3
PROC PROC10
Bedømmelsesmetode inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering 734 mg/m³
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,075
Ledende substans ethylacetat

SU SU3
PROC PROC7
Bedømmelsesmetode Lang tid

Eksponeringsvurdering 0 mg/m³
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0
Ledende substans isobutanol

SU SU3
PROC PROC10
Bedømmelsesmetode Lang tid
inhalativ

Eksponeringsvurdering 15,44 mg/m³
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,0498

Ledende substans isobutanol

SU SU3
PROC PROC13
Bedømmelsesmetode Lang tid
inhalativ

Eksponeringsvurdering 15,44 mg/m³
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,0498

Ledende substans isobutanol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Oplysninger om prognosen for udsættelsen og vejledning til efterfølgende brugere

Guide for efterkoblede brugere

En senere tilkoblet bruger kan på grundlag af oplysningerne afgøre, om pågældende agerer inden for rammerne af ekspositionsscenariet. Denne afgørelse kan træffes ved hjælp af en faglig vurdering eller ved at benytte de værktøjer til gennemførelse af en risikovurdering, som er anbefalet af ECHA.

Bilag vedrørende det udvidede sikkerhedsdatablad

Kortfattet titel på den forventede udsættelse

ES003 - Faglige anvendelser: Ikke-industriel sprøjtning (indvendig)

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Overfladebehandling af træ og andre materialer

Anvendelse

SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
PROC11	Ikke-industriel sprøjtning

Eksponeringsscenariets bidrag til beherskelse af miljøeksponeringen

Anvendelse

ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans

Tilstandsform væske

Farlige komponenter

Ethylmethyleketon

CAS-Nr.	78-93-3
EINECS-nr.	201-159-0
Registreringsnr.	01-2119457290-43
Koncentration	≥ 1 < 10 %

1-methoxy-2-propanol

CAS-Nr.	107-98-2
EINECS-nr.	203-539-1
Registreringsnr.	01-2119457435-35
Koncentration	$\geq 0,0$ < 100 %

2-Methoxypropanol

CAS-Nr.	1589-47-5
EINECS-nr.	216-455-5
Koncentration	< 0,5 %

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr.	34590-94-8
EINECS-nr.	252-104-2
Registreringsnr.	01-2119450011-60
Koncentration	$\geq 0,0$ < 100 %

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

ethylacetat

CAS-Nr.	141-78-6				
EINECS-nr.	205-500-4				
Registreringsnr.	01-2119475103-46				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

n-Butylacetat

CAS-Nr.	123-86-4				
EINECS-nr.	204-658-1				
Registreringsnr.	01-2119485493-29				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

Solvent Blue 70

CAS-Nr.	94277-77-7				
EINECS-nr.	304-661-9				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

isobutylacetat

CAS-Nr.	110-19-0				
EINECS-nr.	203-745-1				
Registreringsnr.	01-2119488971-22				
Koncentration	>= 0,0	<	15	%	

propan-2-ol

CAS-Nr.	67-63-0				
EINECS-nr.	200-661-7				
Registreringsnr.	01-2119457558-25				
Koncentration	>= 0,0	<	10	%	

butan-1-ol

CAS-Nr.	71-36-3				
EINECS-nr.	200-751-6				
Registreringsnr.	01-2119484630-38				
Koncentration	>= 10	<	25	%	

isobutanol

CAS-Nr.	78-83-1				
EINECS-nr.	201-148-0				
Registreringsnr.	01-2119484609-23				
Koncentration	>= 0,0	<	50	%	

isotridecylalkohol, ethoxyleret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

CAS-Nr.	164383-18-0				
EINECS-nr.	605-358-7				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr.	128601-23-0				
EINECS-nr.	918-668-5				
Registreringsnr.	01-2119455851-35				
Koncentration	>= 0,0	<	25	%	

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Emissionsdage per lokalitet:	<= 250
------------------------------	--------

Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur
Tørringen og hærdningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.
De flygtige organiske stoffer fordamper ud i lokalet.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Nedsivning i jord, vandløb og kloakker skal forhindres.

Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Spildevand

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Sprøjtetkabinevandet skal ledes til et spildevandsbehandlingsanlæg efter mekanisk forbehandling.

Udsuget luft

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

Jord

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige.

Restaffald

EAK affaldskode	080111 - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
	200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Ændret produkt

EAK affaldskode	080113 - Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
	080115 - Vandigt slam indeholdende maling eller lak, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Tørrede rester

EAK affaldskode	080112 - Farve- og lakaffald bortset fra den slags, der hører ind under 080111
-----------------	--

Forurennet emballage

EAK affaldskode	150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer
-----------------	--

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

Den forventede udsættelses bidrag til beherskelse af medarbejdernes udsættelse for produktet inden for erhvervslivet

Kortfattet titel på den forventede udsættelse

Stoffets nr.CES006

Anvendelse

SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
------	---

PROC11	Ikke-industriel sprøjtning væske
--------	-------------------------------------

Tilstandsform

Farlige komponenter

Ethylmethyleketon

CAS-Nr.	78-93-3				
EINECS-nr.	201-159-0				
Registreringsnr.	01-2119457290-43				
Koncentration	>=	1	<	10	%

1-methoxy-2-propanol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

CAS-Nr.	107-98-2				
EINECS-nr.	203-539-1				
Registreringsnr.	01-2119457435-35				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

2-Methoxypropanol

CAS-Nr.	1589-47-5				
EINECS-nr.	216-455-5				
Koncentration		<	0,5	%	

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr.	34590-94-8				
EINECS-nr.	252-104-2				
Registreringsnr.	01-2119450011-60				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

ethylacetat

CAS-Nr.	141-78-6				
EINECS-nr.	205-500-4				
Registreringsnr.	01-2119475103-46				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

n-Butylacetat

CAS-Nr.	123-86-4				
EINECS-nr.	204-658-1				
Registreringsnr.	01-2119485493-29				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

Solvent Blue 70

CAS-Nr.	94277-77-7				
EINECS-nr.	304-661-9				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

isobutylacetat

CAS-Nr.	110-19-0				
EINECS-nr.	203-745-1				
Registreringsnr.	01-2119488971-22				
Koncentration	>= 0,0	<	15	%	

propan-2-ol

CAS-Nr.	67-63-0				
EINECS-nr.	200-661-7				
Registreringsnr.	01-2119457558-25				
Koncentration	>= 0,0	<	10	%	

butan-1-ol

CAS-Nr.	71-36-3				
EINECS-nr.	200-751-6				
Registreringsnr.	01-2119484630-38				
Koncentration	>= 10	<	25	%	

isobutanol

CAS-Nr.	78-83-1				
EINECS-nr.	201-148-0				
Registreringsnr.	01-2119484609-23				
Koncentration	>= 0,0	<	50	%	

isotridecylalkohol, ethoxyleret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

CAS-Nr.	164383-18-0
EINECS-nr.	605-358-7

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Koncentration \geq 1 $<$ 10 %

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr. 128601-23-0

EINECS-nr. 918-668-5

Registreringsnr. 01-2119455851-35

Koncentration \geq 0,0 $<$ 25 %

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Ekspositionsvarighed \leq 8 h/d

Eksponeringsfrekvens \leq 220 d/a

Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur

Tørringen og hærningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.

De flygtige organiske stoffer fordamper ud i lokalet.

Laes først vedlagte brugsanvisning

Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejds-hygieniske grænseværdier. Hvor det er nogenlunde praktisk gennemførligt skulle dette kunne opnå ved brug af lokal aftræksventilation og god generel udsugning. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen af dampe af opløsningsmidler og grænseværdierne for arbejdspladsen, skal der benyttes egnet åndedrætsbe skyttelse.

Åndedrætsværn - Obs.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn. Anbefalet filter type: Maske med åndedrætsværn med kombinations- filter A2/P2

Håndværn

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Handske materiale

Flerlags handsker af

Egnet materiale Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske tykkel \geq 0,7

Gennemtrængningshastigh \geq 30

ed

Anbefalingen gælder kun for det i sikkerhedsdatabladet nævnte produkt, som leveres af os, og til det af os anførte anvendelsesformål.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

Handske skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er nogen tegn på skader på handskematerialet.

Den ydelse eller effektivitet af handsken kan reduceres med fysisk / kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

Kropsbeskyttelse

Brug særligt arbejdstøj. Fjern snarset tøj og vask det, inden det benyttes igen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Vurdering af udsættelsen og kildereference

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

PROC11
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug
242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
isobutylacetat

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Udendørs brug
242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
isobutylacetat

SU22
PROC11
Lang tid
inhalativ
242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
n-Butylacetat

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

SU22
PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU22
PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
300 mg/m³
0,9677
butan-1-ol

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
262,79 mg/m³
ESIG GES tool
0,71
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC10
dermal, langsigtet - systemiske
5,49 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,11
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
37,54 mg/m³
ESIG GES tool
0,1
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC11
dermal, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
2,14 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,04
1-methoxy-2-propanol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkedato: 12.01.23

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
131,4 mg/m³
ESIG GES tool
0,36
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC11
dermal, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
21,43 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,42
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
262,79 mg/m³
ESIG GES tool
0,71
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC13
dermal, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
13,71 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,27
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC10
dermal, langsigtet - systemiske
63 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,022
ethylacetat

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
734 mg/m³
ECETOC TRA
0,018
ethylacetat

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske
Eksponeringsvurdering	63 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,034
Ledende substans	ethylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	734 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,018
Ledende substans	ethylacetat
SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	Lang tid inhalativ
Eksponeringsvurdering	185,25 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,5976
Ledende substans	isobutanol
SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	Lang tid inhalativ
Eksponeringsvurdering	256,1 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,8261
Ledende substans	isobutanol
SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	Lang tid inhalativ
Eksponeringsvurdering	185,25 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,5976
Ledende substans	isobutanol

Oplysninger om prognosen for udsættelsen og vejledning til efterfølgende brugere

Guide for efterkoblede brugere

En senere tilkoblet bruger kan på grundlag af oplysningerne afgøre, om pågældende agerer inden for rammerne af ekspositionsscenariet. Denne afgørelse kan træffes ved hjælp af en faglig vurdering eller ved at benytte de værktøjer til gennemførelse af en risikovurdering, som er anbefalet af ECHA.

Bilag vedrørende det udvidede sikkerhedsdatablad

Kortfattet titel på den forventede udsættelse

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

ES004 - Faglige anvendelser: rulle eller pensel, dypning og hældning og anden forarbejdning uden aerosoldannelse (inde)

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Overfladebehandling af træ og andre materialer

Anvendelse

SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
PROC10	Påføring med rulle eller pensel
PROC13	Behandling af artikler ved dypning og hældning
PROCh01	Anden forarbejdning uden aerosoldannelse

Eksposeringsscenariets bidrag til beherskelse af miljøeksponeringen

Anvendelse

ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
	væske

Tilstandsform

Farlige komponenter

Ethylmethyleketon

CAS-Nr.	78-93-3				
EINECS-nr.	201-159-0				
Registreringsnr.	01-2119457290-43				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

1-methoxy-2-propanol

CAS-Nr.	107-98-2				
EINECS-nr.	203-539-1				
Registreringsnr.	01-2119457435-35				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

2-Methoxypropanol

CAS-Nr.	1589-47-5				
EINECS-nr.	216-455-5				
Koncentration		<	0,5	%	

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr.	34590-94-8				
EINECS-nr.	252-104-2				
Registreringsnr.	01-2119450011-60				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

ethylacetat

CAS-Nr.	141-78-6				
EINECS-nr.	205-500-4				
Registreringsnr.	01-2119475103-46				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

n-Butylacetat

CAS-Nr.	123-86-4				
EINECS-nr.	204-658-1				
Registreringsnr.	01-2119485493-29				

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Koncentration	>=	0,0	<	100	%
Solvent Blue 70					
CAS-Nr.		94277-77-7			
EINECS-nr.		304-661-9			
Koncentration	>=	1	<	10	%
isobutylacetat					
CAS-Nr.		110-19-0			
EINECS-nr.		203-745-1			
Registreringsnr.		01-2119488971-22			
Koncentration	>=	0,0	<	15	%
propan-2-ol					
CAS-Nr.		67-63-0			
EINECS-nr.		200-661-7			
Registreringsnr.		01-2119457558-25			
Koncentration	>=	0,0	<	10	%
butan-1-ol					
CAS-Nr.		71-36-3			
EINECS-nr.		200-751-6			
Registreringsnr.		01-2119484630-38			
Koncentration	>=	10	<	25	%
isobutanol					
CAS-Nr.		78-83-1			
EINECS-nr.		201-148-0			
Registreringsnr.		01-2119484609-23			
Koncentration	>=	0,0	<	50	%
isotridecylalkohol, ethoxylet, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin					
CAS-Nr.		164383-18-0			
EINECS-nr.		605-358-7			
Koncentration	>=	1	<	10	%
Kulbrinter, C9, aromater					
CAS-Nr.		128601-23-0			
EINECS-nr.		918-668-5			
Registreringsnr.		01-2119455851-35			
Koncentration	>=	0,0	<	25	%
Maksimal mængde pr. tid og aktivitet					
Emissionsdage per lokalitet:			<=	250	

Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur
Tørringen og hærningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.
De flygtige organiske stoffer fordampes ud i lokalet.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Nedsivning i jord, vandløb og kloaker skal forhindres.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Spildevand

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Udsuget luft

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

Jord

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige.

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

Restaffald

EAK affaldskode 080111 - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Ændret produkt

EAK affaldskode 080113 - Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
080115 - Vandigt slam indeholdende maling eller lak, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Tørrede rester

EAK affaldskode 080112 - Farve- og lakaffald bortset fra den slags, der hører ind under 080111

Forurennet emballage

EAK affaldskode 150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer
Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

Den forventede udsættelses bidrag til beherskelse af medarbejdernes udsættelse for produktet inden for erhvervslivet

Kortfattet titel på den forventede udsættelse

Stoffets nr.CES008

Anvendelse

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
PROC10 Påføring med rulle eller pensel
PROC13 Behandling af artikler ved dypning og hældning
PROCh01 Anden forarbejdning uden aerosoldannelse

Tilstandsform

væske

Farlige komponenter

Ethylmethyleketon

CAS-Nr.	78-93-3				
EINECS-nr.	201-159-0				
Registreringsnr.	01-2119457290-43				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

1-methoxy-2-propanol

CAS-Nr.	107-98-2				
EINECS-nr.	203-539-1				
Registreringsnr.	01-2119457435-35				
Koncentration	>= 0,0	<	100	%	

2-Methoxypropanol

CAS-Nr.	1589-47-5				
EINECS-nr.	216-455-5				
Koncentration		<	0,5	%	

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

dipropylenglycolmethylether

CAS-Nr. 34590-94-8
EINECS-nr. 252-104-2
Registreringsnr. 01-2119450011-60
Koncentration \geq 0,0 < 100 %

ethylacetat

CAS-Nr. 141-78-6
EINECS-nr. 205-500-4
Registreringsnr. 01-2119475103-46
Koncentration \geq 0,0 < 100 %

n-Butylacetat

CAS-Nr. 123-86-4
EINECS-nr. 204-658-1
Registreringsnr. 01-2119485493-29
Koncentration \geq 0,0 < 100 %

Solvent Blue 70

CAS-Nr. 94277-77-7
EINECS-nr. 304-661-9
Koncentration \geq 1 < 10 %

isobutylacetat

CAS-Nr. 110-19-0
EINECS-nr. 203-745-1
Registreringsnr. 01-2119488971-22
Koncentration \geq 0,0 < 15 %

propan-2-ol

CAS-Nr. 67-63-0
EINECS-nr. 200-661-7
Registreringsnr. 01-2119457558-25
Koncentration \geq 0,0 < 10 %

butan-1-ol

CAS-Nr. 71-36-3
EINECS-nr. 200-751-6
Registreringsnr. 01-2119484630-38
Koncentration \geq 10 < 25 %

isobutanol

CAS-Nr. 78-83-1
EINECS-nr. 201-148-0
Registreringsnr. 01-2119484609-23
Koncentration \geq 0,0 < 50 %

isotridecylalkohol, ethoxileret, fosfat, forbindelser med. N,N-dimethylcyclohexanamin

CAS-Nr. 164383-18-0
EINECS-nr. 605-358-7
Koncentration \geq 1 < 10 %

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr. 128601-23-0
EINECS-nr. 918-668-5
Registreringsnr. 01-2119455851-35
Koncentration \geq 0,0 < 25 %

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Ekspositionsvarighed \leq 8 h/d

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsfrekvens <= 220 d/a

Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur

Tørringen og hærdningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.

De flygtige organiske stoffer fordamper ud i lokalet.

Laes foerst vedlagte brugsanvisning

Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejdshygiejniske grænseværdier. Hvor det er nogenlunde praktisk gennemførligt skulle dette kunne opnå ved brug af lokal aftræksventilation og god generel udsugning. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen af dampe af opløsningsmidler und grænseværdierne for arbejdspladsen, skal der benyttes egnet åndedrætsbe skyttelse.

Åndedrætsværn - Obs.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn. Anbefalet filter type: Maske med åndedrætsværn med kombinations- filter A2/P2

Håndværn

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Handske materiale

Flerlags handsker af

Egnet materiale

Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske tykthed

>= 0,7

Gennemtrængningshastigh

>= 30

ed

Anbefalingen gælder kun for det i sikkerhedsdatabladet nævnte produkt, som leveres af os, og til det af os anførte anvendelsesformål.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er nogen tegn på skader på handskematerialet.

Den ydelse eller effektivitet af handsken kan reduceres med fysisk / kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

Kropsbeskyttelse

Brug særligt arbejdstøj. Fjern snavset tøj og vask det, inden det benyttes igen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Vurdering af udsættelsen og kildereference

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

PROC

PROC11

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - lokal og systemisk

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering

242 mg/m³

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,504

Ledende substans

isobutylacetat

Arbejdere (professionelle)

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Erstatter version: 15 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Udendørs brug
242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
isobutylacetat

SU22
PROC11
Lang tid
inhalativ
242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
n-Butylacetat

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

SU22
PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

SU22
PROC13
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
185,25 mg/m³
0,5976
butan-1-ol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode
Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
300 mg/m³
0,9677
butan-1-ol

SU22
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
262,79 mg/m³
ESIG GES tool
0,71
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC10
dermal, langsigtet - systemiske
5,49 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,11
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
37,54 mg/m³
ESIG GES tool
0,1
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC11
dermal, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
2,14 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,04
1-methoxy-2-propanol

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - systemiske
Udendørs brug
131,4 mg/m³
ESIG GES tool
0,36
1-methoxy-2-propanol

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	21,43 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ESIG GES tool
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,42
Ledende substans	1-methoxy-2-propanol

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	262,79 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ESIG GES tool
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,71
Ledende substans	1-methoxy-2-propanol

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	13,71 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ESIG GES tool
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,27
Ledende substans	1-methoxy-2-propanol

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske
Eksponeringsvurdering	63 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,022
Ledende substans	ethylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	734 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,018
Ledende substans	ethylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske
Eksponeringsvurdering	63 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,034

Handelsnavn: Hesse Lakbejdse PEX CL X-FT

version: 16 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 15 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Ledende substans	ethylacetat
Arbejdere (professionelle)	
SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	734 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,018
Ledende substans	ethylacetat
SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	Lang tid
	inhalativ
Eksponeringsvurdering	185,25 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,5976
Ledende substans	isobutanol
SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	Lang tid
	inhalativ
Eksponeringsvurdering	256,1 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,8261
Ledende substans	isobutanol
SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	Lang tid
	inhalativ
Eksponeringsvurdering	185,25 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,5976
Ledende substans	isobutanol

Oplysninger om prognosen for udsættelsen og vejledning til efterfølgende brugere

Guide for efterkoblede brugere

En senere tilkoblet bruger kan på grundlag af oplysningerne afgøre, om pågældende agerer inden for rammerne af ekspositionsscenariet. Denne afgørelse kan træffes ved hjælp af en faglig vurdering eller ved at benytte de værktøjer til gennemførelse af en risikovurdering, som er anbefalet af ECHA.