

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

1.1. Produktidentifikator

Hesse , mat PEX DB 45562-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 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

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)

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
STOT SE 3	H336

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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23



Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

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

Indeholder n-Butylacetat; 1-methoxypropylacetat; isobutylacetat; Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

EUH208 Indeholder 12-hydroxy-N- [6- (12-hydroxyoctadecanamido) hexyl] octadecanamid, Kan udløse allergisk reaktion.

Supplerende oplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

n-Butylacetat

CAS-Nr.	123-86-4		
EINECS-nr.	204-658-1		
Registreringsnr.	01-2119485493-29		
Koncentration	>= 50	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)			
	Flam. Liq. 3	H226	
	STOT SE 3	H336	Nervesystemet
		EUH066	

1-methoxypropylacetat

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

CAS-Nr.	108-65-6			
EINECS-nr.	203-603-9			
Registreringsnr.	01-2119475791-29			
Koncentration	>= 1	<	10	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	
	STOT SE 3		H336	

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	Nervesystemet
			EUH066	

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr.	128601-23-0			
EINECS-nr.	918-668-5			
Registreringsnr.	01-2119455851-35			
Koncentration	>= 1	<	3	%
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	

Xylen

CAS-Nr.	1330-20-7			
EINECS-nr.	215-535-7			
Registreringsnr.	01-2119488216-32			
Koncentration	>= 1	<	10	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	
	Acute Tox. 4		H332	Ekspositionsvej: Eksponering ved indånding
	Acute Tox. 4		H312	Ekspositionsvej: Eksponering gennem huden
	Skin Irrit. 2		H315	
	Asp. Tox. 1		H304	
	STOT SE 3		H335	åndedrætsorganer; Ekspositionsvej: inhalativ
	Eye Irrit. 2		H319	

ATE	Eksponering gennem huden	2.000	mg/kg
ATE	Eksponering ved indånding, pulver/tåge	5	mg/l

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

CAS-Nr.	64742-48-9			
EINECS-nr.	919-857-5			
Registreringsnr.	01-2119463258-33			
Koncentration	≥ 1	< 10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 3	H226		
	Asp. Tox. 1	H304		
	STOT SE 3	H336		Nervesystemet
		EUH066		

12-hydroxy-N- [6- (12-hydroxyoctadecanamido) hexyl] octadecanamid

EINECS-nr.	434-430-9			
Registreringsnr.	01-0000018057-71			
Koncentration	$\geq 0,1$	< 1	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Skin Sens. 1	H317		
	Aquatic Chronic 4	H413		

cellulose nitrat ≤ 12.6 % N

CAS-Nr.	9004-70-0			
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Expl. 1.1	H201		

Anmarkning

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

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.

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.

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Erstatter version: 11 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Trykkesdato: 12.01.23

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 tensesider 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

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Beholderen skal opbevares

Trykkedato: 12.01.23

Side 6(30)

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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			

Xylen

Liste	GV (DK)			
Værdi	109	mg/m ³	25	ppm(V)
Hudresorption / sensibilisering:	H; Status: 11/2021			

Xylen

Liste	Directive 2017/164 EG			
Værdi	221	mg/m ³	50	ppm(V)
Kort tids eksponeringsgrænse	442	mg/m ³	100	ppm(V)
Hudresorption / sensibilisering:	H; Status: 12/2009			

isobutylacetat

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

isobutylacetat

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-methoxypropylacetat

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)			
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)			
Ekspositionsvarighed	Lang tid			
Ekspositionsvej	inhalativ			
Virkemåde:	Systemvirkning			
Koncentration	275			mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)			
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)			
Ekspositionsvarighed	Lang tid			
Ekspositionsvej	Eksponering gennem huden			
Virkemåde:	Systemvirkning			
Koncentration	153,5			mg/kg/d

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

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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	33	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	54,8	mg/kg

n-Butylacetat

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg/d

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	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	600	mg/m ³

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	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	300	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Kurtids	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	11	mg/kg/d

Xylen

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	125	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	212	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	65,3	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	260	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	174	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	442	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	221	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	289	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	289	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	12,5	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	174	mg/kg/d

Kulbrinter, C9, aromater

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	25	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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

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

isobutylacetat

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	10	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	300	mg/m ³

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	

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	600	mg/m ³

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Koncentration	125	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Koncentration	208	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Koncentration	125	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Koncentration	871	mg/kg

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Koncentration	185	mg/kg

Predicted no effect concentration (PNEC)

1-methoxypropylacetat

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,635	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,0635	mg/l

Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	6,35	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	3,29	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,329	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,29	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	100	mg/l

n-Butylacetat

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,18	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,018	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	35,6	mg/l

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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
Xylen		
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,327	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,327	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	12,46	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	12,46	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	2,31	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	6,58	mg/l
isobutylacetat		
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,17	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,017	mg/l
Værditype	PNEC	

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

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 tykked \geq 0,7 mm

Gennemtrængningshastigh ed \geq 30 min

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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

82

til

200

°C

Antændelighed

ikke bestemt

øvre og nedre eksplosionsgrænse

Bemærkning

ikke bestemt

Flammepunkt

Værdi

21

til

22

°C

Antændelsestemperatur

Bemærkning

ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur

Bemærkning

ikke bestemt

pH-værdi

Bemærkning

Ikke anvendelig

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.

1,013

temperatur

20

°C

kg/l

relativ dampmassefylde

Bemærkning

ikke bestemt

Partikelegenskaber

Bemærkning

ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bemærkning ikke bestemt

Fordampningshastighed

Bemærkning ikke bestemt

Vandopløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Flow tid

Værdi 45 til 45 s
temperatur 20 °C
metode DIN 53211 4 mm

Eksplorative egenskaber

vurdering ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

Bemærkning ikke bestemt

Ikke flygtig andel

Værdi 36 %

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

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 hudkontakt

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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

Xylen

ATE	2000	mg/kg
Kilde	alle Daten über 2000 mg/kg	

Akut toksicitet ved indånding

ATE	> 20	mg/l
Doseringsmåde/Form	pulver/tåge	
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 indånding (Komponenter)

Xylen

ATE	5	mg/l
Ekspositionsvarighed	4	h
Doseringsmåde/Form	pulver/tåge	
Kilde	alle Werte über 5 mg/l	

Hudætsning/-irritation

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 (Komponenter)

Xylen

Dyreart	kanin
Observationsperiode	72 h
vurdering	Irriterer huden.
Kilde	2 (reliable with restrictions)

alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

alvorlig øjenskade/øjenirritation (Komponenter)

Xylen

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

sensibilisering

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

Sensibilisering (Komponenter)

12-hydroxy-N- [6- (12-hydroxyoctadecanamido) hexyl] octadecanamid

vurdering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
-----------	---

Mutagenicitet

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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

metode

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning

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

Cancerogenitet

metode

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning

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

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Engangspåvirkning

metode

Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning

Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

vurdering

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)

n-Butylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Nervesystemet

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Xylen

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Ekspostionsvej inhalativ

Organer: åndedrætsorganer

Bemærkning

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kulbrinter, C9, aromater

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Ekspostionsvej inhalativ

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Kulbrinter, C9, aromater

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

1-methoxypropylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

vurdering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Organer: Nervesystemet

isobutylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Nervesystemet

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Nervesystemet

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Aspirationsfare

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

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

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

Kulbrinter, C9, aromater

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

Kulbrinter, C9, aromater

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

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Dyreart	Daphnia magna	
EC50	22	46 mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h
metode	OECD 202, part 1, static	

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Dyreart	Daphnia magna	
NOELR	0,23	mg/l
Ekspositionsvarighed	21	d
metode	QSAR modelled data	

Toksicitet for alger (Komponenter)

Kulbrinter, C9, aromater

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

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

Trykkedato: 12.01.23

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

	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)

64

%

658

g/l

MAL-Kode

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

MAL-Kode 3-1
MAL 1.070,81 m³/l

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.
H201	Eksplodiv, masseeksplosionsfare.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
Expl. 1.1	Eksplodiv, Gruppe 1.1
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
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
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

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development

VOC - Volatile Organic Compounds

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margin (***). 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.

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

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

Tilstandsform

væske

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.

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. Sprøjtekanalvandet skal ledes til et spildevandsbehandlingsanlæg efter mekanisk forbehandling.

Udsuget luft

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Erstatter version: 11 / 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

Forurenet emballage

EAK affaldskode 150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet 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

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Ekspositionsvarighed	<=	8	h/d
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.

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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 $\geq 0,7$

Gennemtrængningshastighed ≥ 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
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	55,08 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,2
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	13,71 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,09
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	137,71 mg/m ³

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

ECETOC TRA
0,5
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

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

SU22
PROC10
dermal, langsigtet - lokal og systemisk
27,43 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,18
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug
27,54 mg/m³
ECETOC TRA
0,1
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug
2,14 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,01
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Udendørs brug
55,08 mg/m³
ECETOC TRA
0,2
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Udendørs brug
107,14 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,7
1-methoxypropylacetat

SU
Bedømmelsesmetode

SU21
dermal, langsigtet - systemiske
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering

6 mg/kg/d

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

ConsExpo v4.1
0,11
1-methoxypropylacetat
SU21
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
6,83 mg/m³
ConsExpo v4.1
0,6
1-methoxypropylacetat

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

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

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC10
inhalativ
Indendørs brug
0,05 mg/m³
ECETOC TRA
0,172
Xylen

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
inhalativ
Indendørs brug
0,1 mg/m³
ECETOC TRA
0,34
Xylen

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC13
inhalativ
Indendørs brug
0,05 mg/m³
ECETOC TRA
0,172
Xylen

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU22
PROC11
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug

Arbejdere (professionelle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Handelsnavn: Hesse , mat PEX DB 45562-FT

version: 12 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 11 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504
Ledende substans	isobutylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504
Ledende substans	isobutylacetat

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.