

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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

1.1. Produktidentifikator

Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-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

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
Aquatic Chronic 3	H412

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/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.

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

Indeholder	1-methoxypropylacetat; acetone; ethylacetat; isobutylacetat
------------	---

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	>= 25	<	50	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)					

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Flam. Liq. 3
STOT SE 3

H226
H336
EUH066

Nervesystemet

Kulbrinter, C9, aromater

CAS-Nr. 128601-23-0

EINECS-nr. 918-668-5

Registreringsnr. 01-2119455851-35

Koncentration ≥ 3 < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3

Asp. Tox. 1

Aquatic Chronic 2

STOT SE 3

STOT SE 3

H226

H304

H411

H335

H336

EUH066

åndedrætsorganer

Nervesystemet

1-methoxypropylacetat

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

STOT SE 3

H226

H336

ethylacetat

CAS-Nr. 141-78-6

EINECS-nr. 205-500-4

Registreringsnr. 01-2119475103-46

Koncentration ≥ 1 < 5 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

Eye Irrit. 2

STOT SE 3

H225

H319

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

STOT SE 3

H225

H336

EUH066

Nervesystemet

acetone

CAS-Nr. 67-64-1

EINECS-nr. 200-662-2

Registreringsnr. 01-2119471330-49

Koncentration ≥ 1 < 4 %

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H336	Nervesystemet
	EUH066	

kobber

CAS-Nr.	7440-50-8		
EINECS-nr.	231-159-6		
Registreringsnr.	01-2119480154-42		
Koncentration	>= 0,1	< 1	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)			
	Aquatic Acute 1	H400	
	Aquatic Chronic 3	H412	

Toluen

CAS-Nr.	108-88-3		
EINECS-nr.	203-625-9		
Registreringsnr.	01-2119471310-51		
Koncentration	>= 0,1	< 1	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2	H225	
	Repr. 2	H361d	
	Asp. Tox. 1	H304	
	STOT RE 2	H373	
	Skin Irrit. 2	H315	
	STOT SE 3	H336	Nervesystemet

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

CAS-Nr.	7440-66-6		
EINECS-nr.	231-175-3		
Registreringsnr.	01-2119467174-37		
Koncentration	>= 0,1	< 0,3	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)			
	Aquatic Acute 1	H400	
	Aquatic Chronic 1	H410	

Andre indholdsstoffer

Aluminiumpulver (stabiliseret)

CAS-Nr.	7429-90-5		
EINECS-nr.	231-072-3		
Registreringsnr.	01-2119529243-45		
Koncentration	>= 1	< 10	%
Henvielse: [3]			
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)			
	Water-react. 2	H261	
	Flam. Sol. 1	H228	

ethanol

CAS-Nr.	64-17-5	
EINECS-nr.	200-578-6	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Registreringsnr. 01-2119457610-43
Koncentration ≥ 1 < 10 %
Henvi sning: [3]
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225

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.

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.

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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, vermiculite, 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

Lagttag 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 tørt, tæt tilsluttet og på et køligt, velventileret sted. Bruges kun med tilstrækkelig ventilation/personlig beskyttelse. Sørg for rigelig ventilation. 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 åndedrætsbeskyttelse. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Punkt 8. Eksposeringskontrol/personlige værnemidler

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere. Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. For at undgå brand eller eksplosion under overførsler skal statisk elektricitet afledes ved at jorde og forbinde beholdere og udstyr før materialet overføres. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet. Brug sko med ledende såler. Brug ikke gnistdannende værktøj. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Krav til lager og beholdere

Sørg for opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve. Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, velventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud.

Anvisninger ved samlagring

Undgå kontakt med: Oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagerklasser

Lagerklasse ifølge TRGS 510

3

Brandfarlig væske

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyttes mod frost. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.

7.3. Særlige anvendelser

Se eksponeringsscenario, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering

1-methoxypropylacetat

Liste	GV (DK)			
Værdi	275	mg/m ³	50	ppm(V)
Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 11/2021				

1-methoxypropylacetat

Liste	Directive 2017/164 EG			
Værdi	275	mg/m ³	50	ppm(V)
Kort tids eksponeringsgrænse	550	mg/m ³	100	ppm(V)
Status: 12/2009				

acetone

Liste	GV (DK)			
Værdi	600	mg/m ³	250	ppm(V)
Status: 11/2021				

acetone

Liste	Directive 2017/164 EG			
Værdi	1210	mg/m ³	500	ppm(V)
Status: 12/2009				

ethylacetat

Liste	Directive 2017/164 EG			
Værdi	734	mg/m ³	200	ppm(V)
Kort tids eksponeringsgrænse	1468	mg/m ³	400	ppm(V)
Status: 02/2017				

ethylacetat

Liste	GV (DK)			
Værdi	540	mg/m ³	150	ppm(V)
Status: 11/2021				

isobutylacetat

Liste	GV (DK)			
-------	---------	--	--	--

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

Liste GV (DK)

Værdi 241 mg/m³ 50 ppm(V)

Status: 11/2021

n-Butylacetat

Liste Directive 2017/164 EG

Værdi 241 mg/m³ 50 ppm(V)

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

Status: 10/2019

ethanol

Liste GV (DK)

Værdi 1900 mg/m³ 1000 ppm(V)

Status: 11/2021

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/m³

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)

Referencegruppe Forbruger

Ekspositionsvarighed Lang tid

Ekspositionsvej inhalativ

Virkemåde: Systemvirkning

Koncentration 33 mg/m³

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

acetone

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1210	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	186	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	2420	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1210	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	62	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	62	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	200	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	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	734	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	600	mg/m ³

n-Butylacetat

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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde: Koncentration	Systemvirkning 11	mg/kg/d
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Arbejdere (professionelle) Kort tid inhalativ Systemvirkning 600	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Arbejdere (professionelle) Kort tid inhalativ Lokal virkning 600	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Arbejdere (professionelle) Lang tid inhalativ Lokal virkning 300	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Arbejdere (professionelle) Lang tid inhalativ Systemvirkning 300	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspositionsvarighed Ekspositionsvej Virkemåde: Koncentration	Derived No Effect Level (DNEL) Forbruger Lang tid Eksposering gennem huden 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	Derived No Effect Level (DNEL)	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kort tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	300	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	35,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	35,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	oral	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	2	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	6	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Specifikke virkninger	
Koncentration	11	mg/kg/d
ethanol		
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspostionsvarighed	Kort tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	1900	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	343	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	960	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Akutte virkninger	
Koncentration	960	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	206	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	114	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	87	mg/kg/d

Toluen

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	343	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	384	mg/kg

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	192	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	192	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	384	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	226	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	226	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	56,5	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	226	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	8,13	mg/kg/d

Kulbrinter, C9, aromater

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

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	5	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	83	mg/kg/d

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,83	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2,5	mg/m ³

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

acetone

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	10,6	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Koncentration	1,06	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	30,4	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	3,04	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	29,5	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	100	mg/l
Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	21	mg/l
ethylacetat		
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,026	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,26	mg/l
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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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	
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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,0903	mg/kg

ethanol

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,96	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	havvand	
Koncentration	0,79	mg/l

Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	2,75	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	580	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	3,6	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	2,9	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,63	mg/kg

Toluen

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,68	mg/l

Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	16,39	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	2,89	mg/kg

Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	13,61	mg/l

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,0206	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	117,8	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	havvand	
Koncentration	0,0061	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	35,6	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	56,5	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 tykthed \geq 0,7 mm

Gennemtrængningshastighed \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.

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 CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / 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	55,8 til 217 °C
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. 1,054 kg/l
temperatur	20 °C
relativ dampmassefylde	
Bemærkning	ikke bestemt
Partikelegenskaber	
Bemærkning	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse	
Bemærkning	ikke bestemt
Fordampningshastighed	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bemærkning ikke bestemt

Vandopløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Flow tid

Værdi 36 til 44 s
temperatur 20 °C
metode DIN 53211 4 mm

Eksplorative egenskaber

vurdering ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

Bemærkning ikke bestemt

Ikke flygtig andel

Værdi ca. 27 %

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 kultveilt, 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 indtagelse (Komponenter)

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Dyreart rotte
LD50 > 2000 mg/kg
metode Limited Test

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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.		

Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)

Aluminiumpulver (stabiliseret)

Dyreart	rotte		
LC50	>	5	mg/l
Ekspositionsvarighed	4	h	
Bemærkning	Tåge		

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Dyreart	rotte		
LC50	>	5,41	mg/l
Ekspositionsvarighed	4	h	
metode	Limited Test		
Bemærkning	Tåge		

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)

Toluen

Dyreart	kanin		
Ekspositionsvarighed	4	h	
Observationsperiode	7	d	
vurdering	Irriterer huden.		
metode	EEC 84/449, B.4		
Kilde	1 (reliable without restriction)		

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

vurdering	Ingen hudirritation
-----------	---------------------

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)

acetone

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	24	h	
vurdering	Irriterer øjnene.		
Kilde	1 (reliable without restriction)		

ethylacetat

Dyreart	kanin		
Observationsperiode	24	h	
vurdering	Irriterer øjnene.		

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Kilde 2 (reliable with restrictions)

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

vrdering Ingen øjenirritation

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)

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

vrdering Nogen sensibiliserende virkning er kendt.

Mutagenicitet

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

Giftig for forplantningsevnen (Komponenter)

Toluen

vrdering Reproduktionstoksicitet, Kategori 2

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.
vrdering 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-methoxypropylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

vrdering Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Organer: Nervesystemet

acetone

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

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

ethylacetat

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Organer: Nervesystemet

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

isobutylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Nervesystemet

Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

n-Butylacetat

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Nervesystemet

Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Toluen

Specifik målorganstoksicitet - enkelt eksponering

Organer: Lever

Bemærkning Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering:

Toluen

Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Nervesystemet

Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Kulbrinter, C9, aromater

Specifik målorganstoksicitet - enkelt eksponering

Ekspositionsvej inhalativ

Bemærkning Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

Kulbrinter, C9, aromater

Specifik målorganstoksicitet - enkelt eksponering

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	

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Dyreart	Cottus bairdii
---------	----------------

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

LC50	0,439		mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h	

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Dyreart	Jordanella floridae		
NOEC	0,075		mg/l
Ekspositionsvarighed	30	d	

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	

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Dyreart	Daphnia magna		
EC50	0,416		mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h	

zinkpulver — zinkstøv (stabiliseret)

Dyreart	Daphnia magna		
NOEC	0,025		mg/l
Ekspositionsvarighed	7	d	

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.

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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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

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

Forurennet emballage

EAK affaldskode

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

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger




Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / 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) 73 % 700 g/l

MAL-Kode

MAL-Kode 3-1
MAL 1.046,9 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.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Irritation, Kategori 2
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, 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 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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

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

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

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

Jord

Gulve bør være uigennemtrængelige, væsker resistente 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.

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

Tilstandsform

væske

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.

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 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 tykkelse

>= 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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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)

SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	27,54 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,1
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	2,14 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,01
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC10
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 (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	27,43 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,18
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	55,08 mg/m ³

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

ECETOC TRA
0,2
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (industrielle)

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

SU3
PROC13
dermal, langsigtet - lokal og systemisk
13,71 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,09
1-methoxypropylacetat

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU3
PROC7
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
200 mg/m³
ECETOC TRA
0,05
acetone

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU3
PROC7
dermal, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
62 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,01
acetone

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU3
PROC10
inhalation, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
200 mg/m³
ECETOC TRA
0,5
acetone

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering
Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

SU3
PROC10
dermal, langsigtet - systemiske
Indendørs brug
62 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,15
acetone

Arbejdere (industrielle)

SU
PROC

SU3
PROC13

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering (metode)

200 mg/m³

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

ECETOC TRA

Ledende substans

0,5

acetone

Arbejdere (industrielle)

SU

SU3

PROC

PROC13

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering (metode)

61 mg/kg/d

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

ECETOC TRA

Ledende substans

0,074

acetone

Arbejdere (industrielle)

SU

SU3

PROC

PROC7

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

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

Arbejdere (industrielle)

PROC

PROC7

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - lokal og systemisk

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering (metode)	60,5 mg/m ³
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	ECETOC TRA
Ledende substans	0,126
	isobutylacetat
Arbejdere (industrielle)	
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504
Ledende substans	isobutylacetat
Arbejdere (industrielle)	
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504
Ledende substans	isobutylacetat
Arbejdere (industrielle)	
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	60,5 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,126
Ledende substans	n-Butylacetat
Arbejdere (industrielle)	
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504
Ledende substans	n-Butylacetat
Arbejdere (industrielle)	
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504
Ledende substans	n-Butylacetat
Arbejdere (industrielle)	
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m ³

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering (metode)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)
Ledende substans

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

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

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Emissionsdage per lokalitet: <= 250

Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur
Tørringen og hærdeningen 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 kloaker skal forhindres.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Spildevand

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Sprøjtekabinevandet 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

Forurenede emballage

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

Tilstandsform

væske

Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Ekspositionsvarighed	<=	8	h/d
Eksponeringsfrekvens	<=	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.
Læs først vedlagte brugsanvisning

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejds hygiejniske 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 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 (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

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	137,71 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,5
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	27,43 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,18
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	27,54 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,1
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	2,14 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,01
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	55,08 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,2
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
	Udendørs brug
Eksponeringsvurdering	107,14 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,7

Ledende substans

1-methoxypropylacetat

SU

SU21

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering (metode)

6 mg/kg/d

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

ConsExpo v4.1

Ledende substans

0,11

SU

1-methoxypropylacetat

Bedømmelsesmetode

SU21

inhalation, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering (metode)

6,83 mg/m³

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

ConsExpo v4.1

Ledende substans

0,6

1-methoxypropylacetat

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

200 mg/m³

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,6

Ledende substans

acetone

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

62 mg/kg/d

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,15

Ledende substans

acetone

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

PROC

PROC11

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

200 mg/m³

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,4

Ledende substans

acetone

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

PROC

PROC11

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Eksponeringsvurdering

62 mg/kg/d

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,01

Ledende substans

acetone

Arbejdere (professionelle)

SU

SU22

PROC

PROC13

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
Eksponeringsvurdering	200 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,5
Ledende substans	acetone
Arbejdere (professionelle)	
SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske
Eksponeringsvurdering	62 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,07
Ledende substans	acetone
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
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
Arbejdere (professionelle)	
SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Indendørs brug	

Handelsnavn: Hesse CREATIVE-METALLIC STRUCTURE, mat PEX DB 48512-FT

version: 7 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 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	

Arbejdere (professionelle)

SU	SU22	
PROC	PROC11	
Bedømmelsesmetode	Lang tid	
	inhalativ	
Eksponeringsvurdering	242	mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA	
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,504	
Ledende substans	n-Butylacetat	

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.