

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Hesse UE 73010

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

SU3	REACHSET 1002 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
PROCh02	valsebelægning industrielle

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Aalborg Farve og Lak A/S
Gøteborgvej 33
9200 Aalborg SV
Telefonnr. +45 9815 3311
Faxnr. +45 9815 1322
E-mail adresse info@aaf.dk

1.4. Nødtelefon

Danmark: +45 8212 1212

2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

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

2.2. Mærkningselementer

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P264.1 Vask hænder grundigt efter brug.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

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

Indeholder dipropylenglykoldiakrylat; Etoxyleret trimetylolpropan triakrylat (3 EO); bisphenol A epoxyacryl; 4-morpholinecarbaldehyd

Supplerende oplysninger 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

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB) (hvis ikke anført i punkt 3).

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Farlige komponenter

dipropylenglykoldiakrylat

CAS-Nr.	57472-68-1				
EINECS-nr.	260-754-3				
Registreringsnr.	01-2119484629-21				
Koncentration	>= 25	<	50	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Eye Dam. 1		H318		
	Skin Irrit. 2		H315		

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Skin Sens. 1 H317

Etoxyleret trimetylolpropan triakrylat (3 EO)

CAS-Nr. 28961-43-5

EINECS-nr. 500-066-5

Registreringsnr. 01-2119489900-30

Koncentration >= 1 < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1B H317

bisphenol A epoxyacryl

CAS-Nr. 55818-57-0

EINECS-nr. 500-130-2

Registreringsnr. 01-2119490020-53

Koncentration >= 1 < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1 H317

methylbenzoylformiat

CAS-Nr. 15206-55-0

EINECS-nr. 239-263-3

Registreringsnr. 01-2120101338-67

Koncentration >= 1 < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335 åndedrætsorganer

1-methoxypropylacetat

CAS-Nr. 108-65-6

EINECS-nr. 203-603-9

Registreringsnr. 01-2119475791-29

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Koncentration	>=	1	<	10	%
---------------	----	---	---	----	---

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H336

benzophenon

CAS-Nr. 119-61-9

EINECS-nr. 204-337-6

Registreringsnr. 01-2119899704-20

Koncentration	>=	1	<	10	%
---------------	----	---	---	----	---

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

STOT RE 2 H373 Lever, nyre

Aquatic Chronic 3 H412

4-morpholinecarbaldehyde

CAS-Nr. 4394-85-8

EINECS-nr. 224-518-3

Registreringsnr. 01-2119987993-12

Koncentration	>=	0,1	<	1	%
---------------	----	-----	---	---	---

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1 H317

Anmarkning

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57) (hvis ikke anført i punkt 3).

4. Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

I tilfælde af kontakt med hud eller øjne, undgå udsættelse for ultra-violet lys. Søg lægehjælp til alle, der udviser symptomer på skade, eller i tvivlstilfælde. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadedkomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp. Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv! Bring den tilskadedkomne ud af farezonen og læg ham ned.

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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.

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

Meddelelse til læge / Behandling Behandles symptomatisk.

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

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

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 kloakker skal forhindres. Underret de ansvarlige myndigheder ved gasudslip eller ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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). Forurenedede 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)

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 tillukket 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 og 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. Eksponeringskontrol/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

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

10

Brandbare væsker

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod sollys. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.

7.3. Særlige anvendelser

Se eksperterings-scenarie, hvis de er tilgængelige.

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

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	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	153,5	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering 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/m ³

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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

dipropylenglykoldiakrylat

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2,77	mg/kg/d

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	24,48	mg/m ³

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,66	mg/kg/d

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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	7,24	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2,08	mg/kg/d

Etoxileret trimetylolpropan triakrylat (3 EO)

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,5	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,8	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	16,2	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,48	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	4,9	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,39	mg/kg/d

bisphenol A epoxyacryl

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,17	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Koncentration	33	mg/kg/d
---------------	----	---------

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

Referencegruppe	Forbruger	
-----------------	-----------	--

Ekspositionsvarighed	Lang tid	
----------------------	----------	--

Ekspositionsvej	inhalativ	
-----------------	-----------	--

Virkemåde:	Systemvirkning	
------------	----------------	--

Koncentration	0,29	mg/m ³
---------------	------	-------------------

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

Referencegruppe	Forbruger	
-----------------	-----------	--

Ekspositionsvarighed	Lang tid	
----------------------	----------	--

Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
-----------------	--------------------------	--

Virkemåde:	Systemvirkning	
------------	----------------	--

Koncentration	16,67	mg/kg/d
---------------	-------	---------

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

Referencegruppe	Forbruger	
-----------------	-----------	--

Ekspositionsvarighed	Lang tid	
----------------------	----------	--

Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
-----------------	---------------------------	--

Virkemåde:	Systemvirkning	
------------	----------------	--

Koncentration	0,17	mg/kg/d
---------------	------	---------

benzophenon

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

Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)	
-----------------	--------------------------	--

Ekspositionsvarighed	Lang tid	
----------------------	----------	--

Ekspositionsvej	inhalativ	
-----------------	-----------	--

Virkemåde:	Systemvirkning	
------------	----------------	--

Koncentration	26,4	mg/m ³
---------------	------	-------------------

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

Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
-----------------	----------------------------	--

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,7	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,1	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,17	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,05	mg/kg/d
4-morpholinecarbaldehyde		
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspostionsvarighed	Lang tid	
Ekspostionsvej	Ekspostionering gennem huden	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	0,293	mg/cm ²

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	98	g/cm ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	8	mg/kg
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	29	mg/m ³
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	8	mg/kg

Predicted no effect concentration (PNEC)**1-methoxypropylacetat**

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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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
dipropylenglykoldiakrylat		
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,0034	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,00034	mg/l
Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	0,034	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	0,00884	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,000884	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,0013	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	100	mg/l

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Etoxyleret trimetylolpropan triakrylat (3 EO)

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,00587	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	0,0082	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,0082	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,00195	mg/l Værditype
PNEC		
Type	Saltvand	
Koncentration	0,000195	mg/l
Værditype	PNEC	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	0,0195	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	10	mg/l

bisphenol A epoxyacryl

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,1	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,01	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	35,8	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	3,58	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	7,1	mg/kg

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Værditype	PNEC		
Type	STP		
Koncentration	10		mg/kg
benzophenon			
Værditype	PNEC		
Type	Frisk vand		
Koncentration	0,02		mg/l
Værditype	PNEC		
Type	Saltvand		
Koncentration	0,002		mg/l
Værditype	PNEC		
Betingelser	sporadisk release		
Koncentration	0,035		mg/l
Værditype	PNEC		
Type	Ferskvandssediment		
Koncentration	1,1		mg/kg Værditype
PNEC			
Type	saltvand sediment		
Koncentration	0,11		mg/kg
Værditype	PNEC		
Type	Jordoverfladen		
Koncentration	0,31		mg/kg
Værditype	PNEC		
Type	STP		
Koncentration	3,16		mg/l
4-morpholinecarbaldehyde			
Værditype	PNEC		
Type	Frisk vand		
Koncentration	0,5		mg/l
Værditype	PNEC		
Type	havvand		
Koncentration	0,05		mg/l
Værditype	PNEC		
Type	STP		
Koncentration	2000		mg/l
Værditype	PNEC		
Type	Ferskvandssediment		
Koncentration	1,85		mg/kg
Værditype	PNEC		

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,0764	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

>= 0,7 mm

Gennemtrængningshastigh
min ed

>= 30

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.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	væske
Farve	Farveløs
Lugt	akrylisk
Lugtgrænse	
Bemærkning pH-værdi	ikke bestemt
Bemærkning	ikke bestemt
Smeltepunkt	

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Bemærkning	ikke bestemt		
Frysepunkt			
Bemærkning	ikke bestemt		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval			
Bemærkning	ikke bestemt		
Flammepunkt			
Værdi	>	60	°C
Fordampningshastighed			
Bemærkning	ikke bestemt		
Antændelighed (fast stof, luftart)	ikke bestemt		
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser			
Bemærkning	ikke bestemt		
Damptryk			
Bemærkning	ikke bestemt		
Dampmassefylde			
Bemærkning	ikke bestemt		
Massefylde			
Værdi	ca.	1,254	kg/l
temperatur		20	°C
Vandopløselighed			
Bemærkning	ikke bestemt		
Opløselighed			
Bemærkning	ikke bestemt		
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand			
Bemærkning	ikke bestemt		
Antændelsestemperatur			
Bemærkning	ikke bestemt		
Dekomponeringstemperatur			
Bemærkning	ikke bestemt		
Viskositet			
Bemærkning	ikke bestemt		
Flow tid			
Værdi	31	til	43
temperatur	20	°C	s
metode	DIN 53211 - 8 mm		
Eksplosive egenskaber			
vurdering	ikke bestemt		
Oxiderende egenskaber			
Bemærkning	ikke bestemt		

9.2. Andre oplysninger Ikke flygtig andel

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Værdi	96,9	%
metode	beregnet værdi	

Øvrige oplysninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

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

Dette præparat indeholder stoffer, der er ustabile under følgende forhold: varmeeksponering (>50 °C), stærke UV-kilder. Disse kan få produktet til at polymerisere eksotermisk. Utsigtet kontakt med disse bør undgås.

10.5. Materialer, der skal undgås

Opbevares adskilt fra: Initiatorer for frie radikaler, peroxider, stærke baser eller reaktive metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

11. Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

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 metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

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

Akut toksicitet ved indånding metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

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

Hudætsning/irritation

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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Hudætsning/-irritation (Komponenter)**dipropylenglykoldiakrylat**

vurdering Hudirritation

methylbenzoylformiat vurdering Irritererhuden. **alvorlig øjenskade/øjenirritation**

vurdering åtsende

metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008) Bemærkning
Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.**alvorlig øjenskade/øjenirritation (Komponenter)****dipropylenglykoldiakrylat**

Dyreat kanin

Etoxyleret trimetylolpropan triakrylat (3 EO)

Dyreat kanin

Observationsperiode 14 d

vurdering Irriterer øjnene.

methylbenzoylformiatvurdering **sensibilisering** Irriterer øjnene.

vurdering Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

Sensibilisering (Komponenter) dipropylenglykoldiakrylat vurdering Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.**Etoxyleret trimetylolpropan triakrylat (3 EO)**

Dyreat mus

vurdering **bisphenol A** Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.**epoxyacryl**

vurdering Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

4-morpholinecarbaldehyde

Dyreat mus

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.

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)

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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

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**

urdering Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Organer: Nervesystemet

benzophenon Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Organer: Lever, nyre

Bemærkning Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering:

methylbenzoylformiat**Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering vurdering**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aspirationsfare

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

Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12. Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Generelle bemærkninger**

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

Giftighed overfor dafnier (Komponenter) bisphenol**A epoxyacryl**

Dyreart	Daphnia magna		
NOEC	> 16		mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h	

benzophenon

Dyreart	Daphnia magna		
EC50	6,8		mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h	

metode OECD 202, part 1, static

benzophenon

Dyreart	Daphnia magna		
NOEC	0,2		mg/l
Ekspositionsvarighed 4-	7	d	

morpholinecarbaldehyde

Dyreart	Daphnia magna		
EC50	> 500		mg/l

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Ekspositionsvarighed 48 h

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

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

Biologisk nedbrydelighed (Komponenter) benzophenon

Værdi	0,0	%
-------	-----	---

Forsøgsvarighed	14	d
-----------------	----	---

vurdering	Ikke let bionedbrydelig.
-----------	--------------------------

4-morpholinecarbaldehyde

Værdi	100	%
-------	-----	---

Bemærkning	Let bionedbrydeligt.
------------	----------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Generelle bemærkninger

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

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

12.4. Mobilitet i jord

Generelle bemærkninger

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

Mobilitet i jord ingen

data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Generelle bemærkninger

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

12.6. 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.

13. Forhold vedrørende 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.

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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Ændret produkt

EAK affaldskode

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

EAK affaldskode

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

Tørrede rester

EAK affaldskode

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

Forurenede emballage

EAK affaldskode

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

tømt emballage kan afleveres til genbrug.

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

14. Transportoplysninger

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
14.1. UN-nummer	Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.	Ikke farligt gods i henhold til sø- og lufttransportregulativer.	Ikke defineret som farligt stof i ovennævnte regulativer.

15. Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****VOC**

VOC (EC) 3 % 38 g/l

MAL-KodeMAL-Kode 0-5
MAL 72,07 m³/l**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

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

16. Andre oplysninger**H-sætning(er) i pkt. 3**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenerirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Irritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 2 STOT SE 3
	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

Forkortelser

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA - International Air Transport Association
 IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level
 LOEL - Lowest Observed Effect Level
 NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
 NOEC - No Observed Effect Concentration
 NOEL - No Observed Effect Level
 OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development
 VOC - Volatile Organic Compounds

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i marginen (***). Denne version erstatter alle tidligere versioner.

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

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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Bilag vedrørende det udvidede sikkerhedsdatablad

Kortfattet titel på den forventede udsættelse

ES013 - Industrielle anvendelser: rullende, dypning, hælde og anden forarbejdning uden aerosoldannelse (inde)

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

Industriell anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler

ERC5

Industriell anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres på en grundsubstans

PROCh01

Anden forarbejdning uden aerosoldannelse

PROCh02

valsebelægning industrielle

PROC13

Behandling af artikler ved dypning og hældning

Eksponeringsscenariets bidrag til beherskelse af miljøeksponeringen

Anvendelse

ERC4

Industriell anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler

ERC5

Industriell 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 hærdningen skal foregå ved stuetemperatur eller ved højere temperaturer.

Hærdningen foregår ved hjælp af ultraviolet lys.

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.

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.

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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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.

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

PROCh01

Anden forarbejdning uden aerosoldannelse

PROCh02

valsebelægning industrielle

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. Hærdningen foregår ved hjælp af ultraviolet lys.

Læs først 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 opnå 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

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

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 handskene kan reduceres med fysisk / kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

Kropsbeskyttelse

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

Vurdering af udsættelsen og kildereference

Arbejdere (industrielle)

PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	5,057 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	qualitative assessment
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,207
Ledende substans	dipropylenglykoldiakrylat

Arbejdere (industrielle)

PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	10,113 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,413
Ledende substans	dipropylenglykoldiakrylat

Arbejdere (industrielle)

PROC	PROCh02
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	10,113 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,413
Ledende substans	dipropylenglykoldiakrylat

Arbejdere (industrielle)

PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	10,113 mg/m ³
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,413

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

Ledende substans	dipropylenglykoldiakrylat
Arbejdere (industrielle)	
SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske Indendørs brug
Eksponeeringsvurdering	0,2 mg/m ³
Eksponeeringsvurdering (metode)	Extended TRA workers (via Chesar 2.1)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,714
Ledende substans	benzophenon
Arbejdere (industrielle)	
SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske Indendørs brug
Eksponeeringsvurdering	0,043 mg/kg/d
Eksponeeringsvurdering (metode)	Extended TRA workers (via Chesar 2.1)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,714
Ledende substans	benzophenon
Arbejdere (industrielle)	
SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske Indendørs brug
Eksponeeringsvurdering	0,5 mg/m ³
Eksponeeringsvurdering (metode)	Extended TRA workers (via Chesar 2.1)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,989
Ledende substans	benzophenon
Arbejdere (industrielle)	
SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - systemiske Indendørs brug
Eksponeeringsvurdering	0,027 mg/kg/d
Eksponeeringsvurdering (metode)	Extended TRA workers (via Chesar 2.1)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,989
Ledende substans	benzophenon
Arbejdere (industrielle)	
SU	SU3
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske Indendørs brug
Eksponeeringsvurdering	0,1 mg/m ³
Eksponeeringsvurdering (metode)	Extended TRA workers (via Chesar 2.1)
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,829
Ledende substans	benzophenon
Arbejdere (industrielle)	
SU	SU3

Handelsnavn: Hesse UE 73010

version: 16 / DK

Revideret dato: 04.08.2020 Erstatte version: 15 / DK

Trykkesdato: 08.09.20

PROC

Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering

Eksponeringsvurdering (metode)

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

Ledende substans

PROC13

dermal, langsigtet - systemiske

Indendørs brug

0,069 mg/kg/d

Extended TRA workers (via Chesar 2.1)

0,829

benzophenon

Oplysninger om prognosen for udsættelsen og vejledning til efterfølgende brugere

Guide for efterkoblede brugere

En senere tilkøbt 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.