

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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

### 1.1. Produktidentifikator

Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-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 1001
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
PROC13	Behandling af artikler ved dypning og hældning
-----	
	REACHSET 2001
SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
PROC11	Ikke-industriel sprøjtning
-----	
	REACHSET 2003
SU22	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8c	Udbredt indendørs anvendelse, der medfører, at stoffet indgår i eller påføres en grundsubstans
PROC10	Påføring med rulle eller pensel

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Producent

Hesse GmbH & Co. KG  
Wareндorfer Strasse 21

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

59075 Hamm (Germany)

Telefonnr. +49 (0) 2381 963-00

Faxnr. +49 (0) 2381 963-849

E-mail adresse ps@hesse-lignal.de

#### 1.4. Nødtelefon

Germany: +49 (0) 2381 788-612

Denmark: +45 (0) 82 12 12 12 (Giftlinjen at Bispebjerg Hospital)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

STOT SE 3 H336

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

##### Farepiktogrammer



##### Signalord

Fare

##### Faresætninger

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### Sikkerhedssætninger

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P261

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P304+P340

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P308+P313

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

P403+P233

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

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

Indeholder

n-Butylacetat; Kulbriinter, C9, aromater; 1-methoxypropylacetat; 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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

med eller udsættes for produktet.

### 2.3. Andre farer

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

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### Farlige komponenter

#### n-Butylacetat

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

#### 1-methoxypropylacetat

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

#### isobutylacetat

CAS-Nr.	110-19-0			
EINECS-nr.	203-745-1			
Registreringsnr.	01-2119488971-22			
Koncentration	>= 1	< 10		%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2	H225		
	STOT SE 3	H336		Nervesystemet
		EUH066		

#### Kulbrinter, C9, aromater

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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

### Xylen

CAS-Nr. 1330-20-7

EINECS-nr. 215-535-7

Registreringsnr. 01-2119488216-32

Koncentration  $\geq 1$  < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Acute Tox. 4 H332

Ekspositionsvej: Eksponering ved indånding

Acute Tox. 4 H312

Ekspositionsvej: Eksponering gennem huden

Skin Irrit. 2 H315

Asp. Tox. 1 H304

STOT SE 3 H335

åndedrætsorganer; Ekspositionsvej: inhalativ

Eye Irrit. 2 H319

ATE Eksponering gennem huden 2.000 mg/kg

ATE Eksponering ved indånding, pulver/tåge 5 mg/l

### Anmarkning

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle bemærkninger

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

#### Hvis det indåndes

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

#### I tilfælde af hudkontakt

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

#### I tilfælde af øjenkontakt

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

#### Hvis det sluges

Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

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

#### Meddelelse til læge / Behandling

Behandles symptomatisk.

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

#### **Passende slukningsmidler**

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, CO<sub>2</sub>, 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. Dampene kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

#### **Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk**

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

#### **Øvrige oplysninger**

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Tillad ikke potentielt forurenede vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloakker 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 kloakker skal forhindres. Underret de ansvarlige myndigheder ved gasudslip eller ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

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

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

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 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 åndedrætsbe

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

skyttelse. 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                      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

##### n-Butylacetat

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

##### n-Butylacetat

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

##### Xylen

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

##### Xylen

Liste	Directive 2017/164 EG			
-------	-----------------------	--	--	--

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værdi	221	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Kort tids eksponeringsgrænse	442	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)
Hudresorption / sensibilisering: H; Status: 12/2009				

#### 1-methoxypropylacetat

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

#### 1-methoxypropylacetat

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

#### isobutylacetat

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

#### isobutylacetat

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

#### Øvrige oplysninger

-

#### Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)

##### 1-methoxypropylacetat

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

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	



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Koncentration 33 mg/m<sup>3</sup>

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Forbruger

Ekspositionsvarighed Lang tid

Ekspositionsvej Eksposering gennem huden

Virkemåde: Systemvirkning

Koncentration 54,8 mg/kg

#### **n-Butylacetat**

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Arbejdere (professionelle)

Ekspositionsvarighed Lang tid

Ekspositionsvej Eksposering gennem huden

Virkemåde: Systemvirkning

Koncentration 11 mg/kg/d

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Arbejdere (professionelle)

Ekspositionsvarighed Kort tid

Ekspositionsvej inhalativ

Virkemåde: Systemvirkning

Koncentration 600 mg/m<sup>3</sup>

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Arbejdere (professionelle)

Ekspositionsvarighed Kort tid

Ekspositionsvej inhalativ

Virkemåde: Lokal virkning

Koncentration 600 mg/m<sup>3</sup>

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Arbejdere (professionelle)

Ekspositionsvarighed Lang tid

Ekspositionsvej inhalativ

Virkemåde: Lokal virkning

Koncentration 300 mg/m<sup>3</sup>

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Arbejdere (professionelle)

Ekspositionsvarighed Lang tid

Ekspositionsvej inhalativ

Virkemåde: Systemvirkning

Koncentration 300 mg/m<sup>3</sup>

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Referencegruppe Forbruger

Ekspositionsvarighed Lang tid

Ekspositionsvej Eksposering gennem huden

Virkemåde: Systemvirkning

Koncentration 6 mg/kg/d

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Koncentration 11 mg/kg/d

**Xylen**

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

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

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

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

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

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

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)  
Referencegruppe Arbejdere (professionelle)  
Ekspositionsvarighed Lang tid  
Ekspositionsvej inhalativ  
Virkemåde: Systemvirkning  
Koncentration 221 mg/m<sup>3</sup>

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	289	mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	289	mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	12,5	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	174	mg/kg/d
<b>Kulbrinter, C9, aromater</b>		
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem munden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	25	mg/kg
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	Eksposering gennem huden	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	11	mg/kg
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	150	mg/kg

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

**isobutylacetat**

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

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

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

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

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	35,7	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Lang tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	35,7	mg/m <sup>3</sup>

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	300	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	300	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	600	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejdere (professionelle)	
Ekspositionsvarighed	Kort tid	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	600	mg/m <sup>3</sup>

### 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	

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkedato: 12.01.23

Koncentration 0,29 mg/kg

Værditype PNEC  
Type STP

Koncentration 100 mg/l

#### **n-Butylacetat**

Værditype PNEC  
Type Frisk vand

Koncentration 0,18 mg/l

Værditype PNEC  
Type Saltvand

Koncentration 0,018 mg/l

Værditype PNEC  
Type STP

Koncentration 35,6 mg/l

Værditype PNEC  
Type Vand  
Betingelser sporadisk release

Koncentration 0,36 mg/l

Værditype PNEC  
Type Ferskvandssediment

Koncentration 0,981 mg/kg

Værditype PNEC  
Type saltvand sediment

Koncentration 0,0981 mg/l

Værditype PNEC  
Type Jordoverfladen

Koncentration 0,0903 mg/kg

#### **Xylen**

Værditype PNEC  
Type Frisk vand

Koncentration 0,327 mg/l

Værditype PNEC  
Type Saltvand

Koncentration 0,327 mg/l

Værditype PNEC  
Type Ferskvandssediment

Koncentration 12,46 mg/kg

Værditype PNEC  
Type saltvand sediment

Koncentration 12,46 mg/kg

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	2,31	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	6,58	mg/l
<b>isobutylacetat</b>		
Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,17	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,017	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Vand	
Betingelser	sporadisk release	
Koncentration	0,34	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	200	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Ferskvandssediment	
Koncentration	0,877	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	saltvand sediment	
Koncentration	0,0877	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,0755	mg/kg

## 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



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Flerlags handsker af

Egnet materiale

Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske tykkelse

$\geq$  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 snarset tøj og vask det, inden det benyttes igen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Aggregattilstand

væske

#### Farve

Farvet

#### Lugt

Esteragtig

#### Smeltepunkt

Bemærkning

ikke bestemt

#### Frysepunkt

Bemærkning

ikke bestemt

#### Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Værdi

82

til

200

°C

#### Antændelighed

ikke bestemt

#### Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Bemærkning

ikke bestemt

#### Flammepunkt

Værdi

21,0

til

22,0

°C

#### Antændelsestemperatur

Bemærkning

ikke bestemt

#### Dekomponeringstemperatur

Bemærkning

ikke bestemt

#### Viskositet

Bemærkning

ikke bestemt

#### Opløselighed

Bemærkning

ikke bestemt

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkedato: 12.01.23

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Bemærkning ikke bestemt

**Damptryk**

Bemærkning ikke bestemt

**Massefylde og/eller relativ massefylde**

Værdi ca. 0,992 kg/l  
temperatur 20 °C

**relativ dampmassefylde**

Bemærkning ikke bestemt

**Partikelegenskaber**

Bemærkning ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger**

**Lugtgrænse**

Bemærkning ikke bestemt

**Fordampningshastighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Vandopløselighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Flow tid**

Værdi 27 til 63 s  
temperatur 20 °C  
metode DIN 53211 4 mm

**Eksplorative egenskaber**

vurdering ikke bestemt

**Oxiderende egenskaber**

Bemærkning ikke bestemt

**Ikke flygtig andel**

Værdi 35,5 %

**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.

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Akut toksicitet ved indtagelse

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

#### Akut toksicitet ved hudkontakt

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

#### Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

##### Xylen

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

#### Akut toksicitet ved indånding

ATE	> 20	mg/l
Doseringsmåde/Form	pulver/tåge	
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)	
Bemærkning	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

#### Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)

##### Xylen

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

#### Hudætsning/-irritation

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

#### Hudætsning/-irritation (Komponenter)

##### Xylen

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

#### alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

#### alvorlig øjenskade/øjenirritation (Komponenter)

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

### **Xylen**

Dyreart  
vurdering  
Kilde

kanin  
Irriterer øjnene.  
2 (reliable with restrictions)

### **sensibilisering**

metode  
Bemærkning

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

### **Mutagenicitet**

metode  
Bemærkning

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

### **Reproduktionstoksicitet**

metode  
Bemærkning

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

### **Cancerogenitet**

metode  
Bemærkning

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

### **Specifik målorgantoksicitet (STOT)**

#### **Engangspåvirkning**

metode  
Bemærkning  
vurdering

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

#### **Gentagen eksponering**

Bemærkning

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

### **Specifik målorgantoksicitet (STOT) (Komponenter)**

#### **n-Butylacetat**

##### **Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering**

Bemærkning

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

#### **Xylen**

##### **Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering**

Bemærkning

Ekspositionsvej inhalativ  
Organer: åndedrætsorganer  
Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### **Kulbrinter, C9, aromater**

##### **Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering**

Bemærkning

Ekspositionsvej inhalativ  
Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

#### **Kulbrinter, C9, aromater**

##### **Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering**

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

#### **1-methoxypropylacetat**

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

**Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering**

vurdering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Organer: Nervesystemet

**isobutylacetat**

**Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering**

Organer: Nervesystemet

Bemærkning

Mulige narkotiske virkninger (døsighed, svimmelhed).

**Aspirationsfare**

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

## 11.2 Oplysninger om andre farer

**hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker**

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

**Øvrige oplysninger**

Der foreligger ingen toksikologiske data.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Generelle bemærkninger**

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

**Fiske giftighed (Komponenter)**

**Kulbrinter, C9, aromater**

Dyreart

Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

LC50

9,2

mg/l

Ekspositionsvarighed

96

h

**Giftighed overfor dafnier (Komponenter)**

**Kulbrinter, C9, aromater**

Dyreart

Daphnia magna

EC50

3,2

mg/l

Ekspositionsvarighed

48

h

**Kulbrinter, C9, aromater**

Dyreart

Daphnia magna

NOEC

2,14

mg/l

Ekspositionsvarighed

21

d

**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**

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkedato: 12.01.23

vurdering

Let bionedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Generelle bemærkninger

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

#### Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning

ikke bestemt

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Generelle bemærkninger

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

#### Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Generelle bemærkninger

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

#### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer

Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

#### hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet

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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkedato: 12.01.23

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 tørt emballage kan afleveres til genbrug.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
Tunnelkode	D/E		
14.1. UN-nummer	1263	1263	1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	PAINT	PAINT	PAINT
14.3. Transportfareklasse(r)	3	3	3
Etikette for faremærkning			
14.4. Emballagegruppe	II	II	II
Særligt bestemmelse	640D		
Begrænset kvantitet	5 l		
Transportkategori	2		
14.5. Miljøfarer		no	

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### VOC

VOC (EC) ca. 65 % 651 g/l

#### MAL-Kode

MAL-Kode 3-1  
MAL 1.058,39 m³/l

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

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



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

## 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.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### CLP-kategorier fra afsnit 3

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

### Forkortelser

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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.

## **Bilag vedrørende det udvidede sikkerhedsdatablad**

### **Kortfattet titel på den forventede udsættelse**

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. Sprøjtetkabinevandet skal ledes til et spildevandsbehandlingsanlæg efter mekanisk forbehandling.

### **Udsuget luft**

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

### **Jord**

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige.

### **Restaffald**

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

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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

#### Ændret produkt

EAK affaldskode

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

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

#### Tørrede rester

EAK affaldskode

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

#### Forurennet emballage

EAK affaldskode

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

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

### Contributing exposure scenario controlling worker exposure

#### Anvendelse

SU3

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

PROC7

Industriel sprøjtning  
væske

#### Tilstandsform

#### 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.

Laes først 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 handske 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.

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

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

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

### Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

### Kropsbeskyttelse

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

## Vurdering af udsættelsen og kildereference

### Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	27,54 mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering 55,08 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,2  
Ledende substans 1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

SU SU3  
PROC PROC13  
Bedømmelsesmetode dermal, langsiget - lokal og systemisk  
Eksponeringsvurdering 13,71 mg/kg/d  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,09  
Ledende substans 1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC PROC7  
Bedømmelsesmetode inhalation, langsiget - lokal og systemisk  
Indendørs brug  
Eksponeringsvurdering 60,5 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,126  
Ledende substans n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC PROC10  
Bedømmelsesmetode inhalation, langsiget - systemiske  
Indendørs brug  
Eksponeringsvurdering 242 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,504  
Ledende substans n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC PROC10  
Bedømmelsesmetode inhalation, langsiget - systemiske  
Udendørs brug  
Eksponeringsvurdering 242 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,504  
Ledende substans n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC PROC13  
Bedømmelsesmetode inhalation, langsiget - systemiske  
Indendørs brug  
Eksponeringsvurdering 242 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR) 0,504  
Ledende substans n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC PROC13  
Bedømmelsesmetode inhalation, langsiget - systemiske  
Udendørs brug  
Eksponeringsvurdering 242 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringsvurdering (metode) ECETOC TRA

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,504

Ledende substans

n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC7

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,75

Ledende substans

methyisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC7

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC13

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC13

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

PROC

PROC7

Bedømmelsesmetode

inhalativ  
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering

0,1 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvurdering (metode)

ECETOC TRA

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,34

Ledende substans

Xylen

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

#### Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalativ
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,172
Ledende substans	Xylen

#### Arbejdere (industrielle)

SU	SU3
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalativ
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,34
Ledende substans	Xylen

## 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

ES002 - 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	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
PROCh01	Anden forarbejdning uden aerosoldannelse
PROCh02	valsebelægning industrielle
PROC13	Behandling af artikler ved dypning og hældning

## 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



Trykkedato: 12.01.23

Fuldstændig tørt emballage kan afleveres til genbrug.

## h/d

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsfrekvens <= 220 d/a

### Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur

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

Laes foerst vedlagte brugsanvisning

### Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag

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

### Åndedrætsværn - Obs.

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

### Håndværn

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Handske materiale

Flerlags handsker af

Egnet materiale Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske 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 med handskeproducenten.

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

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

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

### Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

### Kropsbeskyttelse

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

## Vurdering af udsættelsen og kildereference

### Arbejdere (industrielle)

SU

PROC

Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering

Eksponeringsvurdering (metode)

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

Ledende substans

SU3

PROC7

inhalation, langsigtet - lokal og systemisk

27,54 mg/m<sup>3</sup>

ECETOC TRA

0,1

1-methoxypropylacetat

### Arbejdere (industrielle)

SU

PROC

SU3

PROC7

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bedømmelsesmetode	dermal, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	2,14 mg/kg/d
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,01
Ledende substans	1-methoxypropylacetat
<b>Arbejdere (industrielle)</b>	
SU	SU3
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	55,08 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,2
Ledende substans	1-methoxypropylacetat
<b>Arbejdere (industrielle)</b>	
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
<b>Arbejdere (industrielle)</b>	
SU	SU3
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
Eksponeringsvurdering	55,08 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,2
Ledende substans	1-methoxypropylacetat
<b>Arbejdere (industrielle)</b>	
SU	SU3
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
<b>Arbejdere (industrielle)</b>	
PROC	PROC7
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - lokal og systemisk
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	60,5 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,126
Ledende substans	n-Butylacetat
<b>Arbejdere (industrielle)</b>	
PROC	PROC10
Bedømmelsesmetode	inhalation, langsigtet - systemiske
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	242 mg/m <sup>3</sup>

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

ECETOC TRA  
0,504  
n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC  
Bedømmelsesmetode

PROC10  
inhalation, langsigtet - systemiske  
Udendørs brug

Eksponeringsvurdering  
Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

242 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,504  
n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

PROC  
Bedømmelsesmetode

PROC13  
inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering  
Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

242 mg/m<sup>3</sup>  
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/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,504  
n-Butylacetat

**Arbejdere (industrielle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode

SU3  
PROC7  
inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

0,75  
methylisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode

SU3  
PROC7  
dermal, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

0,5  
methylisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode

SU3  
PROC10  
inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

0,5  
methylisobutylketon

**Arbejdere (industrielle)**

SU

SU3

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

**Arbejdere (industrielle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

**Arbejdere (industrielle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

**Arbejdere (industrielle)**

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

**Arbejdere (industrielle)**

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

**Arbejdere (industrielle)**

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

PROC10  
dermal, langsigtet - systemiske  
0,5  
methyilisobutylketon

SU3  
PROC13  
inhalation, langsigtet - systemiske  
0,5  
methyilisobutylketon

SU3  
PROC13  
dermal, langsigtet - systemiske  
0,5  
methyilisobutylketon

SU3  
PROC7  
inhalativ  
Indendørs brug  
0,1 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,34  
Xylen

SU3  
PROC10  
inhalativ  
Indendørs brug  
0,05 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,172  
Xylen

SU3  
PROC13  
inhalativ  
Indendørs brug  
0,1 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,34  
Xylen

## 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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

### **Spildevand**

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

### **Udsuget luft**

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

### **Jord**

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige.

### **Restaffald**

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

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

### **Ændret produkt**

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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  
væske

### Tilstandsform

### Maksimal mængde pr. tid og aktivitet

Ekspositionsvarighed

<= 8 h/d

Eksponeringsfrekvens

<= 220 d/a

### Andre relevante anvendelsesbetingelser

Anvendelse: Rumtemperatur

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

De flygtige organiske stoffer fordamper ud i lokalet.

Laes foerst vedlagte brugsanvisning

### Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejdshygiejniske grænseværdier. Hvor det er nogenlunde praktisk gennemførligt skulle dette kunne opnå ved brug af lokal aftræksventilation og god generel udsugning. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. 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 tykthed

>= 0,7

Gennemtrængningshastigh

>= 30

ed



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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 <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,2
Ledende substans	1-methoxypropylacetat

### Arbejdere (professionelle)

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

### Arbejdere (professionelle)

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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

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

**Arbejdere (professionelle)**

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

**Arbejdere (professionelle)**

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

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU  
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering  
Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

SU  
Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering  
Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC

PROC11  
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk  
Indendørs brug  
27,54 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,1  
1-methoxypropylacetat

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

SU22  
PROC11  
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk  
Udendørs brug  
55,08 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,2  
1-methoxypropylacetat

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

SU21  
dermal, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug  
6 mg/kg/d  
ConsExpo v4.1  
0,11  
1-methoxypropylacetat

SU21  
inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug  
6,83 mg/m<sup>3</sup>  
ConsExpo v4.1  
0,6  
1-methoxypropylacetat

SU22  
PROC11

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Bedømmelsesmetode

Lang tid

Eksponeringsvurdering

inhalativ

Eksponeringsvurdering (metode)

242 mg/m<sup>3</sup>

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

ECETOC TRA

Ledende substans

0,504

n-Butylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,1

Ledende substans

methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC11

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC11

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC13

Bedømmelsesmetode

inhalation, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,75

Ledende substans

methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC13

Bedømmelsesmetode

dermal, langsigtet - systemiske

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

0,5

Ledende substans

methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU

SU22

PROC

PROC10

Bedømmelsesmetode

inhalativ

Eksponeringsvurdering

Indendørs brug

Eksponeringsvurdering (metode)

0,05 mg/m<sup>3</sup>

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)

ECETOC TRA

0,172

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Ledende substans	Xylen
<b>Arbejdere (professionelle)</b>	
SU	SU22
PROC	PROC11
Bedømmelsesmetode	inhalativ
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,34
Ledende substans	Xylen
<b>Arbejdere (professionelle)</b>	
SU	SU22
PROC	PROC13
Bedømmelsesmetode	inhalativ
	Indendørs brug
Eksponeringsvurdering	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvurdering (metode)	ECETOC TRA
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)	0,172
Ledende substans	Xylen

## **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 ekspositionsscenarioet. 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**

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

### **Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt**

Overfladebehandling af træ og andre materialer

### **Anvendelse**

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

## **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

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

**Tilstandsform** væske

**Maksimal mængde pr. tid og aktivitet**

Emissionsdage per lokalitet: <= 250

**Andre relevante anvendelsesbetingelser**

Anvendelse: Rumtemperatur

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

De flygtige organiske stoffer fordamper ud i lokalet.

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

Nedsivning i jord, vandløb og kloakker skal forhindres.

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

**Spildevand**

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

**Udsuget luft**

Hold beholder lukket. Undgå udledning til miljøet.

**Jord**

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige.

**Restaffald**

EAK affaldskode

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

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

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

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

**Ændret produkt**

EAK affaldskode

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

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

**Tørrede rester**

EAK affaldskode

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

**Forurennet emballage**

EAK affaldskode

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

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

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

**Kortfattet titel på den forventede udsættelse**

Stoffets nr.CES008

**Anvendelse**

SU22

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

PROC10

Påføring med rulle eller pensel

PROC13

Behandling af artikler ved dypning og hældning

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

PROCh01 Anden forarbejdning uden aerosoldannelse

**Tilstandsform** væske

**Maksimal mængde pr. tid og aktivitet**

Ekspositionsvarighed	<=	8	h/d
Eksponeringsfrekvens	<=	220	d/a

**Andre relevante anvendelsesbetingelser**

Anvendelse: Rumtemperatur

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

De flygtige organiske stoffer fordamper ud i lokalet.

Laes først vedlagte brugsanvisning

**Produktstof- og produktsikkerhedsrelaterede tiltag**

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

**Åndedrætsværn - Obs.**

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

**Håndværn**

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Handske materiale

Flerlags handsker af

Egnet materiale Fluorineret gummi / butylgummi

Hanske tykked  $\geq$  0,7

Gennemtrængningshastigh  $\geq$  30

ed

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

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

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

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

PROC

Bedømmelsesmetode

Eksponeringsvurdering

Eksponeringsvurdering (metode)

SU22

PROC13

inhalation, langsigtet - lokal og systemisk

55,08 mg/m<sup>3</sup>

ECETOC TRA

Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

0,2  
1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU22  
PROC13  
dermal, langsigtet - lokal og systemisk  
13,71 mg/kg/d  
ECETOC TRA  
0,09  
1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU22  
PROC10  
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk  
137,71 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,5  
1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

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

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

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU22  
PROC11  
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk  
Indendørs brug  
27,54 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,1  
1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

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

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

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
  
Eksponeringsvurdering

SU22  
PROC11  
inhalation, langsigtet - lokal og systemisk  
Udendørs brug  
55,08 mg/m<sup>3</sup>



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

ECETOC TRA  
0,2  
1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode

SU22  
PROC11  
dermal, langsigtet - lokal og systemisk  
Udendørs brug

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

107,14 mg/kg/d  
ECETOC TRA  
0,7  
1-methoxypropylacetat

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

SU21  
dermal, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug  
6 mg/kg/d  
ConsExpo v4.1  
0,11  
1-methoxypropylacetat  
SU21  
inhalation, langsigtet - systemiske  
Indendørs brug

Eksponeringsvurdering  
Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

6,83 mg/m<sup>3</sup>  
ConsExpo v4.1  
0,6  
1-methoxypropylacetat

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode

SU22  
PROC11  
Lang tid  
inhalativ  
242 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,504  
n-Butylacetat

Eksponeringsvurdering  
Eksponeringsvurdering (metode)  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

SU22  
PROC10  
inhalation, langsigtet - systemiske  
0,5  
methylisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

SU22  
PROC10  
dermal, langsigtet - systemiske  
0,1  
methylisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode

SU22  
PROC11  
inhalation, langsigtet - systemiske



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkesdato: 12.01.23

Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

0,5  
methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

SU22  
PROC11  
dermal, langsigtet - systemiske  
0,5  
methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

SU22  
PROC13  
inhalation, langsigtet - systemiske  
0,75  
methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

SU  
PROC  
Bedømmelsesmetode  
Risikokarakteriseringsforhold (RCR)  
Ledende substans

SU22  
PROC13  
dermal, langsigtet - systemiske  
0,5  
methyilisobutylketon

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU22  
PROC10  
inhalativ  
Indendørs brug  
0,05 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,172  
Xylen

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU22  
PROC11  
inhalativ  
Indendørs brug  
0,1 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,34  
Xylen

**Arbejdere (professionelle)**

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

SU22  
PROC13  
inhalativ  
Indendørs brug  
0,05 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,172  
Xylen

**Oplysninger om prognosen for udsættelsen og vejledning til efterfølgende brugere**



Handelsnavn: Hesse UNA-COLOR, dødmat PEX DB 45240-FT

version: 25 / DK

Revideret dato: 30.11.2022

Erstatter version: 24 / DK

Trykkedato: 12.01.23

### **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.