



DK : DANSK

## SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830

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

#### 1.1 Produktidentifikator

<b>Produktidentifikator</b>	: PT154
<b>Produktnavn</b>	: Imron® Fleet Line Powertint® Orange
<b>Produktbeskrivelse</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Produkttype</b>	: Væske.
<b>Andre former for identifikation</b>	: 1250037459
<b>Udgivelsesdato</b>	: 18 august 2022
<b>Version</b>	: 5.31
<b>Dato for forrige udgave</b>	: 13 oktober 2021

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

<b>Identificerede brugere</b>	: Coatingkomponent.
<b>Anvendelse der frarådes</b>	: Må ikke sælges til eller anvendes af forbrugere.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG  
Christbusch 25  
DE 42285 Wuppertal  
+49 (0)202 529-0

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : sds-competence@axalta.com

##### National kontakt

LAK GRUPPEN A/S  
Stenhuggervej 30  
DK 5230 ODENSE M  
+45 63 15 66 66

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

**Telefonnummer** : 82 12 12 12

##### Leverandør

+(45)-69918573

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

**Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

**Ingredienser med ukendt toksicitet** : 2.9 procent af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut inhalation toksicitet

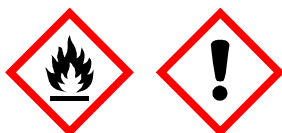
**Ingredienser med ukendt økotoksicitet** : Indeholder 2.9 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Advarsel

**Indeholder** : n-butylacetat

**Faresætninger** : H226 - Brandfarlig væske og damp.  
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### **Sikkerhedssætninger**

**Forebyggelse** : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P261 - Undgå indånding af dampe.

**Reaktion** : P304 + P312 - VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN eller en læge i tilfælde af ubehag.

**Opbevaring** : P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

**Bortskaffelse** : P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

**Supplementerende etiket elementer** : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
Indeholder methylmethacrylat og butylmethacrylat. Kan udløse allergisk reaktion.

**Bilag XVII - Begrænsninger** : Ikke relevant.

**vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

### 2.3 Andre farer

**Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII** : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

Ikke tilgængelig.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger** : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EF: 204-658-1 CAS: 123-86-4	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
isopentylacetat	REACH #: 01-2119548408-32 EF: 204-662-3 CAS: 123-92-2 Indeks: 607-130-00-2	≤3	Flam. Liq. 3, H226 EUH066	[1] [2]
heptan-2-on	REACH #: 01-2119902391-49 EF: 203-767-1 CAS: 110-43-0	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336	[1] [2]
2-methylbutylacetat	EF: 210-843-8 CAS: 624-41-9	≤1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066	[1] [2]
butanon	REACH #: 01-2119457290-43 EF: 201-159-0 CAS: 78-93-3	≤0.2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
ethylacetat	REACH #: 01-2119475103-46 EF: 205-500-4 CAS: 141-78-6	≤0.2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
methylmethacrylat	REACH #: 01-2119452498-28 EF: 201-297-1 CAS: 80-62-6	≤0.2	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	[1] [2]
butylmethacrylat	REACH #: 01-2119486394-28 EF: 202-615-1 CAS: 97-88-1	≤0.2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335  <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	[1] [2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

- [1] Stof klassificeret for en fysisk-, sundheds- eller miljøfare  
 [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi  
 [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII  
 [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII  
 [5] Tilsvarende problematisk stof  
 [6] Yderligere oplysning på grund af virksamhedspolitik

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generelt</b>	: I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.
<b>Øjenkontakt</b>	: Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
<b>Indånding</b>	: Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
<b>Hudkontakt</b>	: Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
<b>Indtagelse</b>	: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
<b>Beskyttelse af førstehjælper</b>	: Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

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

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingens er tilgået ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder methylnmethacrylat, butylmethacrylat. Kan udløse allergisk reaktion.

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

<b>Anmærkninger til lægen.</b>	: Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
<b>Særlige behandlinger</b>	: Ingen specifik behandling. Ikke tilgængelig.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Risici ved stof eller blanding** : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

**Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.

**Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

**Yderligere oplysninger** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Ikke tilgængelig.

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel** : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

**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). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

**6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

Ikke tilgængelig.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- : Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. Blandingen kan lade elektrostatisk: anvend altid ledninger med jordforbindelse ved overførsel fra en beholder til en anden. Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende. Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv, partikler, spray eller tåge, som opstår ved anvendelse af denne blanding. Undgå at indånde slibestøv. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder. Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Følg reglerne i arbejdsmiljøloven. Må ikke hældes i afløb eller vandløb.
- Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion**
- Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

#### Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

#### Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Følg forholdsreglerne på etiketten. Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

### 7.3 Særlige anvendelser

**Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.

**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Produkt/ingrediens navn	CAS #	Grænseværdier for eksponering
n-butylacetat	123-86-4	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021).</b> Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
isopentylacetat	123-92-2	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021).</b> Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 271 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
heptan-2-on	110-43-0	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021). Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 238 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
2-methylbutylacetat	624-41-9	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021).</b> Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 271 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
butanon	78-93-3	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021). Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 145 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
ethylacetat	141-78-6	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021).</b> Gennemsnitværdier: 150 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 540 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
methylmethacrylat	80-62-6	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021). Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 102 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
butylmethacrylat	97-88-1	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021).</b> Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 145 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.

**Anbefalede målingsprocedurer**

: Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

**DNEL'er/DMEL'er**

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
n-butylacetat	DNEL	Langvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	300 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	300 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

isopentylacetat	DNEL	Kortvarig Indånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	2.95 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	20.8 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	1.47 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1.47 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.1 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
heptan-2-on	DNEL	Langvarig Oral	23.32 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	23.32 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	54.27 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	84.31 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	394.25 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	1516 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	83.2 ppm	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
butanon	DNEL	Langvarig Gennem huden	1161 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	200.539 ppm	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	63 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
ethylacetat	DNEL	Langvarig Indånding	734 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	734 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	1468 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	1468 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	200 ppm	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	63 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	13.67 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	208 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
methylmethacrylat	DNEL	Langvarig Indånding	208 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Oral	8.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk



**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

butylmethacrylat	DNEL	Kortvarig Indånding	208 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	416 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	5 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	409 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	415.9 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	1 %	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1 %	Arbejdere	Lokal

**DNEL/DMEL sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**PNEC'er**

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
n-butylacetat	Jord	0.09 mg/kg	-
	Ferskvand	0.18 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	35.6 mg/l	-
isopentylacetat	Havvand	0.018 mg/l	-
	Ferskvand	0.011 mg/l	-
	Havvand	0.001 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.335 mg/kg	-
	Havvandsbundfald	0.034 mg/kg	-
butanon	Rensningsanlæg til spildevand	30 mg/l	-
	Jord	0.06 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	55.8 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	709 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	284.7 mg/kg	-
	Havvandsbundfald	284.7 mg/kg	-
	Havvand	55.8 mg/l	-
ethylacetat	Rensningsanlæg til spildevand	22.5 mg/kg	-
	Ferskvand	0.26 mg/l	-
	Ferskvand	0.24 mg/l	-
	Bundfald	0.115 mg/kg	-
	Jord	0.148 mg/kg	-
methylmethacrylat	Rensningsanlæg til spildevand	650 mg/l	-
	Havvand	0.024 mg/l	-
	Ferskvand	0.94 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	10.2 mg/kg dwt	-
	Havvand	0.094 mg/l	-
	Havvandsbundfald	10.02 mg/kg dwt	-
	Jord	1.48 mg/kg dwt	-
Rensningsanlæg til spildevand	10 mg/l	-	

**PNEC sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**8.2 Eksponeringskontrol**

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk.

### Beskyttelse af hud

#### Beskyttelse af hænder

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.


Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

**Handsker** :  Duration / breakthrough time: <1 hour,  
Glove material: NBR, nitrile rubber, material thickness as splash protection: at least 0.2 mm, (EN374)  
Glove material: NBR, nitrile rubber Material thickness for short-term contact: at least 0.5 mm, (EN374)

Ikke tilgængelig.

Anbefalingen af type eller typer af handsker, som skal anvendes ved håndtering af produktet, er baseret på information fra følgende kilde:

Ekspert bedømmelse

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

**Beskyttelse af krop** : Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn** : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn.

Tørslibning, arbejde med skærebrænder og/eller svejsning i den tørre film vil danne støv og/eller sundhedsskadelige dampe. Vådslibning bør anvendes hvor det er muligt. Hvis eksponering ikke kan forhindres ved hjælp af punktudsugning, skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

**Fysisk tilstandsform** : Væske.

**Farve** : Orange.

**Lugt** : Ikke tilgængelig.

**Lugttærskel** : Ikke tilgængelig.

**pH** : Ikke relevant.

**Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke relevant.

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : 125 til 126°C

**Flammepunkt** : Lukket beholder: 33°C

**Fordampningshastighed** : Ikke tilgængelig.

**Antændelighed (fast stof, luftart)** : Ikke tilgængelig.

**Nedre og øvre eksplosive (brandfarlige) grænser** : Nedre: 1.2%  
Øvre: 7.5%

**Damptryk** : 0.52 kPa

**Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.

**Massefylde** : 1.13 g/cm<sup>3</sup>

**Opløselighed** : Meget svagt opløselig i følgende materialer: koldt vand.

**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke relevant.

**Selvantændelsestemperatur** : 310°C

**Dekomponeringstemperatur** : Ikke relevant.

**Viskositet** : Dynamisk: 377 mPa·s  
Kinematisk: 334 mm<sup>2</sup>/s

**Eksplosive egenskaber** : Ikke tilgængelig.

**Vægt flygtige** : 36 % (w/w)

**VOC indhold** : 35.3 % (vægt/vægt)

### 9.2 Andre oplysninger

**Brændpunkt** : Ikke tilgængelig.

**SADT** : Ikke tilgængelig.

**SAPT** : Ikke tilgængelig.

**Strømningstid (ISO 2431)** : Ikke tilgængelig.

**Forbrændingsvarme  
rumtemperatur (=20°C)** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.
- Formaldehyd eller Benzene Precursor(s)** : Ikke relevant

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen er tilgæet ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontaktesem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder methylmethacrylat, butylmethacrylat. Kan udløse allergisk reaktion.

### Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
n-butylacetat	LC50 Indånding Damp	Rotte	21.1 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>17600 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	10768 mg/kg	-
isopentylacetat	LD50 Gennem huden	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	16600 mg/kg	-
heptan-2-on	LC50 Indånding Damp	Rotte	16.8 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	10332 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1600 mg/kg	-
butanon	LD50 Gennem huden	Kanin	6480 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	2737 mg/kg	-
ethylacetat	LC50 Indånding Damp	Rotte	22.6 mg/l	4 timer

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

methylmethacrylat	LD50 Gennem huden	Kanin	20001 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5620 mg/kg	-
butylmethacrylat	LC50 Indånding Damp	Rotte	78000 mg/m <sup>3</sup>	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	7872 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	29 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Rotte	17900 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	16 g/kg	-

**Estimater for akut toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
Indånding	114400.1	N/A	N/A	1201.2	N/A
n-butylacetat	10768	N/A	N/A	21.1	N/A
isopentylacetat	16600	N/A	N/A	N/A	N/A
heptan-2-on	1600	10332	N/A	16.8	N/A
butanon	2737	6480	N/A	N/A	N/A
ethylacetat	5620	20001	N/A	22.6	N/A
methylmethacrylat	7872	N/A	N/A	78	N/A
butylmethacrylat	16000	17900	N/A	29	N/A

**Irritation/ætsning**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
heptan-2-on	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 14 mg	-
butanon	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 14 mg	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
butylmethacrylat	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 uL	-

**Overfølsomhed****Mutagenicitet****Kræftfremkaldende egenskaber****Reproduktionstoksicitet****Teratogenicitet****Enkel STOT-eksponering**

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
heptan-2-on	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
butanon	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
ethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
methylmethacrylat	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
butylmethacrylat	Kategori 3	-	Luftvejsirritation

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke tilgængelig.

**Aspirationsfare**

Ikke tilgængelig.

**Absorption** : Ikke tilgængelig.**Fordeling** : Ikke tilgængelig.**Metabolisme** : Ikke tilgængelig.**Eliminering** : Ikke tilgængelig.**Andre oplysninger** : Ikke tilgængelig.**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ikke klassificeret som skadeligt for miljøet.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksposering
n-butylacetat	Akut LC50 185000 µg/l Havvand	Fisk - Menidia beryllina	96 timer
heptan-2-on	Akut LC50 131000 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
butanon	Akut EC50 >500000 µg/l Havvand	Alger - Skeletonema costatum	96 timer
	Akut EC50 5091000 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna - Larvae	48 timer
ethylacetat	Akut LC50 3220000 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Akut EC50 2500000 µg/l Ferskvand	Alger - Selenastrum sp.	96 timer
	Akut LC50 750000 µg/l Ferskvand	Krebsdyr - Gammarus pulex	48 timer
	Akut LC50 154000 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia cucullata	48 timer
	Akut LC50 212500 µg/l Ferskvand	Fisk - Heteropneustes fossilis	96 timer
	Kronisk NOEC 2400 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	21 dage
	Kronisk NOEC 75.6 mg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas - Foster	32 dage
methylmethacrylat	Akut LC50 130000 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas - Voksen	96 timer
butylmethacrylat	Kronisk NOEC 2.6 mg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna - Neonat	21 dage

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
n-butylacetat	2.3	-	lav
isopentylacetat	2.25	-	lav
heptan-2-on	2.26	-	lav
butanon	0.3	-	lav
ethylacetat	0.68	30	lav
methylmethacrylat	1.38	-	lav
butylmethacrylat	2.99	-	lav

### 12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

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

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarioer.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Ja.

**Bortskaffelse** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

#### Europæisk affaldskatalog (EWC)

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

#### Emballage

## PUNKT 13: Bortskaffelse





**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

**Bortskaffelse** : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)	
CEPE Guidelines	15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Dampene fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejses eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	MALING	MALING	MALING	MALING
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

### Yderligere oplysninger

**ADR/RID** : **Tunnelkode** (D/E)  
**Marine pollutant (Forurener havet)** : Ikke tilgængelig.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.



## PUNKT 14: Transportoplysninger

14.7 Bulktransport i henhold til IMO-dokumenter : Ikke relevant.

**Officiel godsbetegnelse** : Ikke tilgængelig.

**Type af forsendelse** : Ikke tilgængelig.

**Forureningskategori** : Ikke tilgængelig.

Dette produkts faktiske forsendelsesbeskrivelse kan variere baseret på flere faktorer, herunder, men ikke begrænset til, mængden af materialet, beholderens størrelse, transportmåden og brug af dispensationer eller undtagelser, der findes i de gældende bestemmelser. De oplysninger, der er angivet i afsnit 14, er én mulig forsendelsesbeskrivelse for dette produkt. Kontakt din forsendesspecialist eller leverandør for at få de rette transportoplysninger.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse**

**Bilag XIV**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Særligt problematiske stoffer**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Bilag XVII -** : Ikke relevant.

**Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

**Andre EU regler**

**Seveso Direktiv**

Dette produkt kan lægge til beregningen til bestemmelse af, om stedet er inden for omfanget af Seveso Direktivet vedrørende store ulykkesfarer.

**Nationale regler**

**Industriel anvendelse** : Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad erstatter ikke brugerens egen risikovurdering af arbejdspladsen, som er krævet i henhold til anden arbejdsmiljølovgivning. Forholdsreglerne i national arbejdsmiljølovgivning skal overholdes ved erhvervsmæssig anvendelse af dette produkt.

**Produktregistreringsnummer** : PR-1685436

**Dansk brandklasse** : II-1

**Mal-kode (1993)** : 2-1

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 2-1

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Gasfiltermaske skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Lufforsynet halvmaske, ærmebeskyttere og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes lufforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Lufforsynet halvmaske, øjenbeskyttelse, overtræksdragt og hætte skal anvendes.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

- Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
- Affaldskort nr.** : Ikke tilgængelig.
- Affaldsgruppe** : Ikke tilgængelig.
- Bemærkning** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.2** : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

## PUNKT 16: Andre oplysninger

**CEPE kode** : 1

☑ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
 N/A = Ikke tilgængelig  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
 RRN = REACH Registreringsnummer  
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

**Vigtige** : Ikke tilgængelig.  
**litteraturhenvisninger og datakilder**

### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	På basis af testdata Kalkulationsmetode

### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1B	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

## PUNKT 16: Andre oplysninger

**Anbefalinger vedrørende oplæring** : Ikke tilgængelig.

**Udskrivningsdato** : 18 august 2022

**Udgivelsesdato/Revisionsdato** : 18 august 2022

**Dato for forrige udgave** : 13 oktober 2021

**Version** : 5.31

### Bemærkning til læseren

Dette produkt er udelukkende beregnet til industriel brug.

Sikkerhedsdatabladets indhold formodes at være korrekt pr. udstedelsesdatoen, men kan ændres, hvis Axalta Coating Systems, LLC eller dennes datterselskaber eller associerede selskaber (Axalta) modtager nye oplysninger. Dette sikkerhedsdatablad kan indeholde oplysninger, der er givet til Axalta af dennes leverandører. Brugere skal kontrollere, at de benytter sig af den nyeste version af sikkerhedsdatabladet. Det er brugerens ansvar at følge de forholdsregler, der er identificeret i dette sikkerhedsdatablad. Det er brugerens ansvar at overholde alle love og bestemmelser, der gælder for sikker håndtering, brug og bortskaffelse af produktet.

Brugere af Axalta-produkter bør læse alle relevante produktoplysninger før brug og selv vurdere, om produkterne er velegnede til den tilsigtede brug. Medmindre gældende lovgivning foreskriver andet, GIVER AXALTA INGEN GARANTIER, HVERKEN UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad vedrører kun det specifikke produkt, der er identificeret i afsnit 1, Identifikation, og vedrører ikke dets mulige anvendelse i kombination med nogen andre materialer eller specifikke processer. Hvis dette produkt skal bruges i kombination med andre produkter, opfordrer Axalta til, at sikkerhedsdatabladet for alle produkterne læses og forstås før brug.

© 2018 Axalta Coating Systems, LLC og alle associerede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Kopier må udelukkende videregives til brugere af Axalta Coating Systems-produkter.