

SIKKERHEDSDATABLAD

UD419 Uni Matt



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : UD419 Uni Matt
Produkttype : Væske.
Andre former for identifikation : Ikke tilgængelig.

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

Identificerede brugere
Anvendelse i overtræk - Auxiliary materials

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Valspar b.v.
Zuiveringweg 89
8243 PE Lelystad
The Netherlands
tel: +31 (0)320 292200
fax: +31 (0)320 292201

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : msds@valspar.com

National kontakt

GPS Automotive Lelystad
tel: +31 (0)320 292288
fax: +31 (0)320 292201

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : RING: +(45)-69918573 (Timers brug - 24 timer)

Leverandør

Telefonnummer : RING: +31 (0)320 292200 (8:30AM - 5PM)

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
Aquatic Chronic 3, H412

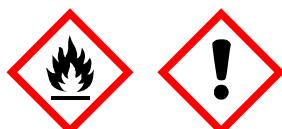
Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

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 :



PUNKT 2: Fareidentifikation

Signalord	: Advarsel
Faresætninger	: Brandfarlig væske og damp. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	
Forebyggelse	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå udledning til miljøet. Undgå indånding af dampe.
Reaktion	: VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN eller en læge i tilfælde af ubehag.
Opbevaring	: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Bortskaffelse	: Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
Farlige indholdsstoffer	: n-butylacetat
Supplementerende etiket elementer	: Ikke relevant.
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	: Ikke relevant.
Særlige krav til pakning/emballage	
Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger	: Ikke relevant.
Følbar advarselstrekant	: Ikke relevant.

2.3 Andre farer

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

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 Indeks: 607-025-00-1	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
2-methoxy-1-methylethylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EF: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indeks: 607-195-00-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	<10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

solventnaphtha (råolie), let aromatisk	REACH #: 01-2119455851-35 EF: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	
ethylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EF: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (høreorganer) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
2-butoxyethylacetat	REACH #: 01-2119475112-47 EF: 203-933-3 CAS: 112-07-2 Indeks: 607-038-00-2	≤3	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
1,2,4-trimethylbenzen	REACH #: 01-2119472135-42 EF: 202-436-9 CAS: 95-63-6 Indeks: 601-043-00-3	<1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
mesitylen	REACH #: 01-2119463878-19 EF: 203-604-4 CAS: 108-67-8 Indeks: 601-025-00-5	≤0.1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
methylmethacrylat	REACH #: 01-2119452498-28 EF: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Indeks: 607-035-00-6	≤0.1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	[1] [2]
cumene	EF: 202-704-5 CAS: 98-82-8	≤0.1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
toluen	REACH #: 01-2119471310-51 EF: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indeks: 601-021-00-3	≤0.1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 2, H371 (oral)	[1] [2]
dioctyltindilaurat	REACH #: 01-2119979527-19 EF: 222-883-3 CAS: 3648-18-8	≤0.1		[1] [2]
benzen	REACH #: 01-2119447106-44 EF: 200-753-7 CAS: 71-43-2 Indeks: 601-020-00-8	<0.1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Muta. 1B, H340 Carc. 1A, H350 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

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

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] Stoffet er klassificeret med en 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 virksomhedspolitik

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt** : 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.
- Øjenkontakt** : 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.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : 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 tilgængelig 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.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

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.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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.

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.

Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: oxidationsmidler, 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

Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
n-butylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Gennemsnitværdier: 150 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 710 mg/m ³ 8 timer.
2-methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 275 mg/m ³ 8 timer.
xylen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 109 mg/m ³ , 0 gange pr. skift, 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm, 0 gange pr. skift, 8 timer.
ethylbenzen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Carcinogen. Gennemsnitværdier: 217 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer.
2-butoxyethylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 134 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer.
1,2,4-trimethylbenzen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Gennemsnitværdier: 100 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer.
mesitylen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Gennemsnitværdier: 100 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer.
methylmethacrylat	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 102 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
cumen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 100 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer.
toluen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 94 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
dioctyltindilaurat	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 0.1 mg/m ³ , (beregnet som Sn) 8 timer.
benzen	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Absorberes gennem huden. Carcinogen. Gennemsnitværdier: 1.6 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 0.5 ppm 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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
n-butylacetat	DNEL	Langvarig Indånding	300 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	600 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	300 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	600 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	35.7 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	300 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	35.7 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	300 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	6 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	6 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	3.4 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	3.4 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	7 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	12 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	48 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	102.34 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	480 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	859.7 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	859.7 mg/m ³	Generel population	Systemisk
DNEL	Kortvarig Indånding	960 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
2-methoxy-1-methylethylacetat	DNEL	Kortvarig Indånding	960 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	275 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	550 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	796 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig	33 mg/m ³	Generel	Systemisk

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

xylen	DNEL	Indånding Langvarig	33 mg/m ³	population Generel	Lokal	
	DNEL	Indånding Langvarig	54.8 mg/ kg bw/dag	population Generel	Systemisk	
	DNEL	Gennem huden Langvarig Oral	1.67 mg/ kg bw/dag	population Generel	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Oral	500 mg/kg bw/dag	population Generel	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	153.5 mg/ kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	221 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	221 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	212 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	65.3 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	260 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	65.3 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Indånding	260 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Lokal	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	125 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	12.5 mg/ kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	14.8 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	solventnaphtha (råolie), let aromatisk	DNEL	Langvarig Indånding	77 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
		DNEL	Langvarig Gennem huden	108 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	180 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
DNEL		Kortvarig Indånding	289 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
DNEL		Kortvarig Indånding	289 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
DNEL		Langvarig Indånding	150 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
DNEL		Langvarig Gennem huden	25 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
DNEL		Langvarig Indånding	32 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
DNEL		Langvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
DNEL		Langvarig Oral	11 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

ethylbenzen	DNEL	Langvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	15 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	77 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	180 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	293 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DMEL	Langvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
2-butoxyethylacetat	DMEL	Kortvarig Indånding	884 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	133 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	8.6 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	72 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	80 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	102 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	120 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	169 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	200 mg/m ³	Generel population	Lokal	
	1,2,4-trimethylbenzen	DNEL	Kortvarig Indånding	333 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
		DNEL	Langvarig Oral	15 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Kortvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Lokal	
DNEL		Langvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Lokal	
DNEL		Kortvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
DNEL		Langvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
DNEL		Kortvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
DNEL		Langvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
DNEL		Kortvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
DNEL		Langvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
mesitylen		DNEL	Langvarig Gennem huden	9512 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
		DNEL	Langvarig Gennem huden	16171 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	15 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Lokal	
	DNEL	Langvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	29.4 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

methylmethacrylat	DNEL	Langvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	9512 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	16171 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	208 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	208 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	13.67 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1.5 mg/cm ²	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	1.5 mg/cm ²	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	74.3 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	104 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	8.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1.5 mg/cm ²	Generel population [Forbrugere]	Lokal
	cumen	DNEL	Kortvarig Gennem huden	1.5 mg/cm ²	Generel population [Forbrugere]
DNEL		Langvarig Gennem huden	1.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Oral	5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	15.4 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	16.6 mg/m ³	Generel population	Systemisk
toluen	DNEL	Langvarig Indånding	100 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	250 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Oral	8.13 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	56.5 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	56.5 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	192 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	192 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	226 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	226 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	226 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	384 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
DNEL	Kortvarig Indånding	384 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
DNEL	Kortvarig Indånding	384 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

dioctyltindilaurat	DNEL	Langvarig Indånding	0.004 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	0.001 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	0.001 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	0.0005 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	0.0009 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	0.0035 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
benzen	DNEL	Langvarig Indånding	1.9 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
n-butylacetat	Ferskvand	0.18 mg/l	-
	Hav	0.018 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	35.6 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.981 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.0981 mg/kg dwt	-
	Jord	0.0903 mg/kg dwt	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	Ferskvand	0.635 mg/l	-
	Hav	0.0635 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	3.29 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.329 mg/kg dwt	-
	Jord	0.29 mg/kg dwt	-
xylen	Ferskvand	0.327 mg/l	-
	Havvand	0.327 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Jord	2.31 mg/kg dwt	-
ethylbenzen	Ferskvand	0.1 mg/l	-
	Havvand	0.01 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	9.6 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	13.7 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	1.37 mg/kg dwt	-
	Jord	2.68 mg/kg dwt	-
2-butoxyethylacetat	Ferskvand	0.304 mg/l	-
	Havvand	0.0304 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	90 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	2.03 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.203 mg/kg dwt	-
	Jord	0.415 mg/kg dwt	-
1,2,4-trimethylbenzen	Sekundær forgiftning	60 mg/kg	-
	Ferskvand	0.12 mg/l	-
	Havvand	0.12 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	2.41 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	13.56 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	13.56 mg/kg dwt	-

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

mesitylen	Jord	2.34 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	0.101 mg/l	-
	Havvand	0.101 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	2.02 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	7.86 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	7.86 mg/kg dwt	-
methylnmethacrylat	Jord	1.34 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	0.94 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Havvand	0.94 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Rensningsanlæg til spildevand	10 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Friskvandsbundfald	5.74 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Jord	1.47 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
cumen	Ferskvand	0.035 mg/l	-
	Havvand	0.004 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	200 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	3.22 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.322 mg/kg dwt	-
	Jord	0.624 mg/kg dwt	-
toluen	Ferskvand	0.68 mg/l	-
	Havvand	0.68 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	13.61 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	16.39 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	16.39 mg/kg dwt	-
	Jord	2.89 mg/kg dwt	-
dioctyltindilaurat	Ferskvand	0.002 µg/l	-
	Havvand	0.0002 µg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.028 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.0028 mg/kg dwt	-
	Jord	0.006 mg/kg dwt	-
benzen	Sekundær forgiftning	0.02 mg/kg	-
	Ferskvand	1.9 mg/l	Følsomhedsfordeling
	Havvand	1.9 mg/l	Følsomhedsfordeling
	Rensningsanlæg til spildevand	39 mg/l	Følsomhedsfordeling
	Friskvandsbundfald	33 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Havvandsbundfald	33 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Jord	4.8 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling

8.2 Eksponeringskontrol

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.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold. Anbefalet: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt.

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 : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. > 8 timer (gennembrudstid): Anbefalet EN 374 polyvinylalkohol (PVA) ≥ 0.7 mm < 1 time (gennembrudstid): Betinget egnede materialer til beskyttelseshandsker; EN 374: Nitrilgummi - NBR ($\geq 0,35$ mm). Kun egnet som beskyttelse mod sprøjt. Kun egnet til kortvarig eksponering. I tilfælde af kontaminering ændre beskyttelseshandsker straks.

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

Beskyttelse af krop : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder. Anbefalet: Overalls af bomuld eller bomuld/kunststof er normalt egnede.

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 : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold. Anbefalet: filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A)

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	: Transparent
Lugt	: Ikke tilgængelig.
Lugttærskel	: Ikke tilgængelig.
pH	: Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: >100°C
Flammepunkt	: Lukket beholder: 26°C
Fordampningshastighed	: Ikke tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke tilgængelig.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Nedre: 1.2% Øvre: 10.8%
Damptryk	: Ikke tilgængelig.
Dampmassefylde	: 4.2 [Luft = 1]
Relativ massefylde	: 1.034
Opløselighed	: Uopløselig i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke tilgængelig.
Viskositet	: Ikke tilgængelig.
Eksplorative egenskaber	: Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	: Ikke tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Opløselighed i vand	: 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: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	: Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen 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.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
n-butylacetat	LC50 Indånding Damp	Rotte	>21.1 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>14112 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	10760 mg/kg	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	LD50 Gennem huden	Rotte	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte - Kvinde	>5000 mg/kg	-
xylen	LC50 Indånding Gas.	Rotte	6350 ppm	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	12126 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3523 til 4000 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	>6193 mg/m ³	4 timer
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	LD50 Gennem huden	Kanin	>3160 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3592 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	6350 ppm	4 timer
ethylbenzen	LD50 Gennem huden	Kanin	12126 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3523 til 4000 mg/kg	-
	LD50 Gennem huden	Kanin	1500 mg/kg	-
2-butoxyethylacetat	LD50 Oral	Rotte	1880 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-
1,2,4-trimethylbenzen methylmethacrylat	LC50 Indånding Damp	Rotte - Mand, Kvinde	29.8 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	7872 mg/kg	-
cumen	LC50 Indånding Damp	Rotte	39000 mg/m ³	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	1400 mg/kg	-
toluen	LC50 Indånding Damp	Rotte	28.1 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5580 mg/kg	-
dioctyltindilaurat benzen	LD50 Oral	Rotte	6450 mg/kg	-
	LC50 Indånding Gas.	Rotte	>10000 ppm	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>3000 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Estimater for akut toksicitet

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Måde for optagelse	ATE værdi
Gennem huden	12496.92 mg/kg
Indånding (gasser)	79408.26 ppm
Indånding (dampe)	352.1 mg/l

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksposering	Observation
xylen	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 microliters	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	100 Percent	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	87 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 5 milligrams	-
ethylbenzen	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	500 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 15 milligrams	-
2-butoxyethylacetat	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 milligrams	-
mesitylen	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 milligrams	-
cumen	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	86 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 10 milligrams	-
toluen	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 100 milligrams	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	0.5 minutter 100 milligrams	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	870 Micrograms	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 2 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Svin	-	24 timer 250 microliters	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	435 milligrams	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 milligrams	-
benzen	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	500 milligrams	-
	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	88 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 2 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 microliters	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 15 milligrams	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 milligrams	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
2-methoxy-1-methylethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
xylen	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Kategori 3 Kategori 3 Kategori 3	- - -	Luftvejsirritation Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
xylen	Kategori 2	-	-
ethylbenzen	Kategori 2	-	høreorganer

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
xylen solventnaphtha (råolie), let aromatisk ethylbenzen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

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 ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
n-butylacetat	Akut EC50 397 mg/l	Alger - Selenastrum capricornutum	72 timer
2-methoxy-1-methylethylacetat	Akut EC50 44 mg/l	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 32 mg/l	Krebsdyr - Artemia salina	48 timer
	Akut LC50 18 mg/l	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Akut NOEC 200 mg/l	Alger	72 timer
	Akut EC50 >1000 mg/l	Alger - Pseudokirchnerella subcapitata	96 timer
xylen	Akut EC50 408 mg/l	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 134 mg/l	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer
	Akut EC50 1 til 10 mg/l Akut EC50 1 til 10 mg/l	Alger Dafnie - Daphnia magna	72 timer 48 timer

PUNKT 12: Miljøoplysninger

solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Akut LC50 1 til 10 mg/l Akut EC50 2.9 mg/l	Fisk Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	96 timer 72 timer
	Akut EC50 3.2 mg/l Akut LC50 9.2 mg/l Akut NOEC >1 mg/l	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	48 timer 96 timer 72 timer
ethylbenzen 2-butoxyethylacetat	Akut LC50 >10 mg/l Akut EC50 1570 mg/l	Fisk - Pimephales promelas Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	96 timer 72 timer
	Akut EC50 37 mg/l Akut LC50 22 mg/l	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Pimephales promelas	48 timer 96 timer
1,2,4-trimethylbenzen methylmethacrylat	Akut EC50 1 til 10 mg/l Akut EC50 >110 mg/l Ferskvand	Fisk Alger - Pseudokirchnerella subcapitata	96 timer 72 timer
	Akut EC50 69 mg/l Ferskvand Akut LC50 130 mg/l Ferskvand Akut NOEC 49 mg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Pimephales promelas Alger - Pseudokirchnerella subcapitata	48 timer 96 timer 72 timer
cumen	Kronisk NOEC 37 mg/l Ferskvand Kronisk NOEC 9.4 mg/l Ferskvand Akut EC50 2600 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Danio rerio Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	21 dage 35 dage 72 timer
	Akut EC50 7400 til 11290 µg/l Ferskvand Akut EC50 10600 til 14100 µg/l Ferskvand	Krebsdyr - Artemia sp. - Nauplii Dafnie - Daphnia magna - Neonat	48 timer 48 timer
toluen	Akut LC50 2700 µg/l Ferskvand Akut EC50 12.5 mg/l Akut EC50 3.8 mg/l	Fisk - Oncorhynchus mykiss Alger Dafnie - Daphnia magna	96 timer 72 timer 48 timer
benzen	Akut LC50 5.5 mg/l EC50 >300 mg/l	Fisk - Oncorhynchus kisutch Dafnie	96 timer 48 timer

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis	Podestof
n-butylacetat	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	>80 % - 5 dage	-	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	OECD 302B Inherent Biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test	100 % - 28 dage	-	-
	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	83 % - 28 dage	-	-
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	-	78 % - let - 28 dage	-	Ferskvand

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
n-butylacetat	-	-	let
2-methoxy-1-methylethylacetat	-	-	let
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	-	-	let
2-butoxyethylacetat	-	90.4%; 28 dag (dage)	-
toluen	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
n-butylacetat	2.3	-	lav
2-methoxy-1-methylethylacetat	1.2	-	lav
xylen	3.12	8.1 til 25.9	lav
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	-	10 til 2500	høj
ethylbenzen	3.6	-	lav
2-butoxyethylacetat	1.51	-	lav
1,2,4-trimethylbenzen	3.63	243	lav
mesitylen	3.42	161	lav
methylmethacrylat	1.38	-	lav
cumen	3.55	35.48	lav
toluen	2.73	90	lav
dioctyltindilaurat	-	<100	lav
benzen	2.13	11	lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

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 : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

PUNKT 13: Bortskaffelse

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.

Emballage





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 CEPE Paint Guidelines	15 01 10*	Europæisk affaldskatalog (EWC) 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, svejdes 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
14.1 UN-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALINGRELATEREDE PRODUKTER	PAINT RELATED MATERIAL PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3 
14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Nej.	Ja.	Nej.	Nej.

Yderligere oplysninger

ADR/RID : **Fareidentifikationsnummer** 30
Begrænset mængde 5 L
specielle forholdsregler 163, 640E, 650
Tunnelkode (D/E)

ADN : Dette produkt er kun reguleret som et miljøfarligt stof, når det transporteres i tankskibe.
specielle forholdsregler 163, 640E, 650

IMDG : **Nødplaner** F-E, _S-E_
specielle forholdsregler 163, 223, 955

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA : **Mængdebegrænsning** Passager- og transportfly: 60 L. Pakkeinstruktioner: 355. Kun transportfly: 220 L. Pakkeinstruktioner: 366. Begrænsede mængder - passagerfly: 10 L. Pakkeinstruktioner: Y344.
specielle forholdsregler A3, A72

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.

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

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 - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler : Ikke relevant.

Andre EU regler

VOC : Bestemmelserne i Direktiv 2004/42/EF om VOC gælder for dette produkt. Se efter yderligere information på produktetiketten og/eller i det tekniske datablad.

VOC for Klar-Til-Brug Blanding : Ikke relevant.

Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

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.

Produkt/ingrediens navn	Listenavn	Navn på liste	Klassificering	Bemærkninger
ethylbenzen	Danmark's kræftfremkaldende stoffer	Ethylbenzen	Optaget på liste	-

Produktregistreringsnummer : 2396943

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Dansk brandklasse	: II-1
Danmark – Kræftisiko	: Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
Mal-kode (1993)	: 3-3
Beskyttelse baseret på MAL-kode	: Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede 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 åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 3-3

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

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. 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.

- Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

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

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttere og forklæde.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttere og forklæde.

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

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

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.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

*Se regulativer.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervs-mæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

Lagerliste

Australien : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Canada : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Kina : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Europa : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Japan : **Japan's Register (ENCS) (Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer)**: Mindst en bestanddel er ikke angivet.
Japansk fortegnelse (ISHL): Ikke bestemt.

Malaysia : Ikke bestemt

New Zealand : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Filippinerne : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Republikken Korea : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Taiwan : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Thailand : Ikke bestemt.

Tyrkiet : Ikke bestemt.

USA : Ikke bestemt.

Vietnam : Ikke bestemt.

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
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration

PUNKT 16: Andre oplysninger

RRN = REACH Registreringsnummer

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

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 Aquatic Chronic 3, H412	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H340	Kan forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H371	Kan forårsage organskader.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Carc. 1A	CARCINOGENICITET - Kategori 1A
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Muta. 1B	KIMCELLEMUTAGENICITET - Kategori 1B
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Udskrivningsdato : 1/11/2021

Udgivelsesdato/ : 1/8/2021

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Version: : 1

Bemærkning til læseren

Oplysningerne i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på nuværende viden og lovgivning. Det vejleder om sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige forhold ved produktet og skal ikke opfattes som nogen garanti for teknisk ydeevne eller egnethed til specifikke anvendelser. Produktet bør ikke anvendes til andre formål end de, der er vist i Punkt 1 uden der først rådføres med leverandøren, og skriftlige håndteringsanvisninger modtages. De konkrete anvendelsesbetingelser kan ikke kontrolleres af leverandøren, og brugeren er derfor ansvarlig for at sikre, at kravene i relevant lovgivning overholdes. Informationerne i dette Sikkerhedsdatablad erstatter ikke brugerens egen arbejdspladsrisikovurdering, som krævet af anden arbejdsmiljølovgivning.