



Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878 - Danmark

SIKKERHEDSDATABLAD

UNIVERSAL SPARTELFARVE

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : UNIVERSAL SPARTELFARVE

Produktregistreringsnummer : 2437266

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

Identificerede brugere
Forbrugeranvendelse
Anvendelse der frarådes
Ingen

Anvendelsesområde : Produkt til klargøring af bygningsoverflader før viderebehandling. Skal anvendes i overensstemmelse med anvisningerne på etiketten.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Akzo Nobel Deco A/S
Nordsjö Professional
Islevdalvej 100
2610 Rødovre, Danmark
Tlf. +45 32 69 80 00
www.nordsjo.dk

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : HSE.SE@akzonobel.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : +45 82 12 12 12

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

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 : 

Signalord : Advarsel

Faresætninger : H226 - Brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætninger

Generelt : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Forebyggelse : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Reaktion : Ikke relevant.

Opbevaring : P403 + P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Bortskaffelse : P501 - Indholdet/beholderen skal afleveres til den lokale modtagestation for affald.

Supplementerende etiket elementer : Indeholder Amide wax. Kan udløse allergisk reaktion.
Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

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

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 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 905-588-0	<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 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
1-methoxypropan-2-ol	REACH #: 01-2119457435-35 EF: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
titandioxid	REACH #: 01-2119489379-17 EF: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≤5	Carc. 2, H351 (indånding)	-	[1] [*]
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	REACH #: 01-2119463258-33 EF: 919-857-5 CAS: n/a Indeks: 649-327-00-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1]
Amide wax	EF: 434-430-9	≤0.3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-	[1]

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
- [*] Klassificeringen som et kræftfremkaldende stof ved indånding gælder kun for blandinger, der er sendt på markedet i pulverform indeholdende 1 % eller mere af titandioxidpartikler med en diameter ≤ 10 µm, der ikke er bundet inden for et grundmateriale.

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	: Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
Indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Hudkontakt	: Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Indtagelse	: Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadedkomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det.
Beskyttelse af førstehjælper	: Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt	: Ingen specifikke data.
Indånding	: Ingen specifikke data.
Hudkontakt	: Ingen specifikke data.
Indtagelse	: Ingen specifikke data.

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.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Brug pulver (tør kemikalie), CO ₂ , vandspray (vandtåge) eller skum.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding	: Brandfarlig væske og damp. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion.
Farlige forbrændingsprodukter	: Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuldioxid kulmonoxid metaloxid/-oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale	: Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholdere væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
--	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

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 : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. 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. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenet opsnugs materiale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

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.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Gå ikke ind i lagerområder og lukkede rum, hvis de ikke er tilstrækkelig ventileret. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehånderings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et adskilt og godkendt område. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Fjern alle antændingskilder. Holdes væk fra oxiderende materialer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning

Farekriterier

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P5c	5000 tonne	50000 tonne

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 arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen 1-methoxypropan-2-ol	Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2019). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 109 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). [1-methoxy-2-propanol] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 185 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. STEL (S): 568 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 150 ppm 15 minutter.

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 overvågningsstandards, 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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	DNEL	Langvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	14.8 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	77 mg/m³	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/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	289 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	33 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	43.9 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	78 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	183 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	369 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	553.5 mg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	553.5 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	28 µg/m³	Generel population	Lokal
titandioxid	DNEL	Langvarig Indånding	170 µg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	0.41 mg/m³	Generel population	Systemisk
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	DNEL	Langvarig Indånding	1.9 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	178.57 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	640 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	837.5 mg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	1066.67 mg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	1152 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	1286.4 mg/m³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
propan-1,2-diol	Ferskvand	260 mg/l	-
	Havvand	26 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	20000 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	572 mg/l	-
	Havvandsbundfald	57.2 mg/l	-
	Jord	50 mg/l	-

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

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 : 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.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : 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.

Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Anbefalede handsker: Viton ® eller nitril, tykkelse ≥ 0,38 mm. Hvis kun kortvarig kontakt forventes, anbefales en handske i beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrudstid > 30 minutter i henhold til EN 374. Anbefalede handsker: Nitril, tykkelse ≥ 0,12 mm.
Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.
Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

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.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 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.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

: Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

- Fysisk tilstandsform

: Væske.
- Farve

: Hvid.
- Lugt

: Karakteristisk.
- Lugttærskel

: Ikke tilgængelig.
- Smeltepunkt/frysepunkt

: Ikke tilgængelig.
- Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og destillationskurve

: 120°C (248°F)
- Brandfarlighed

: Ikke tilgængelig.
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse

: Størst kendte område: Nedre: 1.48% Øvre: 13.74% (1-methoxypropan-2-ol)
- Flammepunkt

: Lukket beholder: 25°C (77°F) [Pensky-Martens]
- Selvantændelsestemperatur

:

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
1-methoxypropan-2-ol	270	518	
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	280 til 470	536 til 878	
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	432	809.6	

- Dekomponeringstemperatur

: Ikke tilgængelig.
- pH

: Ikke relevant. [DIN EN 1262]
- Viskositet

: Kinematisk (rumtemperatur): 2183 mm²/s [DIN EN ISO 3219]
Kinematisk (40°C): 201 mm²/s [DIN EN ISO 3219]
- Opløselighed

:

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig [OECD (TG 105)]

- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

: Ikke relevant.
- Damptryk

:

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Navn på indholdsstof	Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
1-methoxypropan-2-ol	8.5	1.1				
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	6.7	0.89				
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	0.75006 til 2.25018	0.1 til 0.3				

- Relativ massefylde

: 1.79
- Dampmassefylde

: Ikke tilgængelig.
- Partikelegenskaber
- Mellemstor partikelstørrelse

: Ikke relevant.
- Procentdel af partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm

: 0
- Mindste antændelsesenergi (mJ)

: Ikke tilgængelig.
- Grundlæggende forbrændingshastighed

: Ikke relevant.
- SADT

: Ikke tilgængelig.
- Forbrændingsvarme

: Ikke tilgængelig.
- Aerosol produkt
- Type af aerosol

: Ikke relevant.

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

: Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner

: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås

: Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slaglodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller antændelseskilder.
- 10.5 Materialer, der skal undgås

: Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer:
Oxiderende materialer
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

: Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
1-methoxypropan-2-ol	LC50 Indånding Gas.	Rotte	10000 ppm	5 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Intraperitoneal	Rotte	3720 mg/kg	-
	LD50 Intravenøs	Mus	5300 mg/kg	-
	LD50 Intravenøs	Kanin	1200 mg/kg	-
	LD50 Intravenøs	Rotte	4200 mg/kg	-
	LD50 Oral	Mus	11700 mg/kg	-
	LD50 Oral	Kanin	5700 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	6600 mg/kg	-
	LD50 Subkutan	Kanin	5 g/kg	-
	LD50 Subkutan	Rotte	7800 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	8500 mg/m³	4 timer
	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater			
	LD50 Oral	Rotte	>6 g/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Estimer 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)
Produkt som-leveret	N/A	15246.5	N/A	152.5	N/A
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	N/A	1100	N/A	11	N/A

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	87 mg	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 5 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 UI	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	100 %	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
1-methoxypropan-2-ol	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Teratogenicitet

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
1-methoxypropan-2-ol	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	Kategori 2	-	-

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Øjenkontakt : Ingen specifikke data.
- Indånding : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt : Ingen specifikke data.
- Indtagelse : Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.
- Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.
- Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

- Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.
- Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Reproduktionstoksicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

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 sammenførbingsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ikke klassificeret som skadeligt for miljøet, men indeholder substanser, der er skadelige for miljøet. Se afsnit 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene titandioxid	Akut LC50 13400 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Akut LC50 15.9 mg/l Ferskvand	Krebsdyr - Ceriodaphnia dubia - Neonat	48 timer
	Akut LC50 >1000 mg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene 1-methoxypropan-2-ol Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	3.12	8.1 til 25.9	lav
	<1 -	- 10 til 2500	lav høj

12.4 Mobilitet i jord

Fordeleskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : 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 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.7 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 eksponeringsscenerier.

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.

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
EWC 08 01 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret

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 forurenet med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

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. Damp 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	IMDG
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALINGRELATEREDE PRODUKTER	MALINGRELATEREDE PRODUKTER

PUNKT 14: Transportoplysninger		
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 
14.4 Emballagegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.

Yderligere oplysninger

ADR/RID	: Fritagelse for tyktflydende væske Denne klasse-3 viskose væske er ikke genstand for forordninger i emballering op til 450 l ifølge 2.2.3.1.5.1. Tunnelkode (D/E)
IMDG	: Nødplaner F-E, _S-E_ Fritagelse for tyktflydende væske Denne klasse-3 viskose væske er ikke genstand for forordninger i emballering op til 450 l ifølge 2.3.2.5.
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	
<u>EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)</u>	
<u>Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse</u>	
<u>Bilag XIV</u>	
Ingen af bestanddelene er angivet.	
<u>Særligt problematiske stoffer</u>	
Ingen af bestanddelene er angivet.	
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	: Ikke relevant.
<u>Andre EU regler</u>	
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 tilgængelig.
Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft	: Ikke på listen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Industrielle emissioner : Ikke på listen
(integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand

Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)
Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)
Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte
Ikke på listen.

Seveso Direktiv
Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

Farekriterier
Kategori
P5c

Nationale regler

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

Produktregistreringsnummer : 2437266
Dansk brandklasse : II-1
Danmark – Kræftisiko : Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
Mal-kode (1993) : 3-1
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 åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 3-1
Anvendelse: Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. 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. 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 luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.
- Luftforsynet helmaske og ærmebeskyttere skal anvendes.
- Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.
- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.
- 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.

*Se regulativer.

- Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt 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.

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

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
SGG = Segregation Group
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	På basis af testdata

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H351 H373 H412 H413 EUH066	Brandfarlig væske og damp. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Farlig ved hudkontakt. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Mistænkt for at fremkalde kræft. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
--	---

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

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

- Udskrivningsdato : 8-5-2025
Udgivelsesdato/Revisionsdato : 8-5-2025
Dato for forrige udgave : 20-6-2024
Version : 2

PUNKT 16: Andre oplysninger

Unique ID : 4E8F22E7220B1EEEEAF8F21A886A4C0F8

Bemærkning til læseren

VIGTIGT: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende viden og på gældende lovgivning. Oplysningerne er ikke udtømmende.

Enhver brug af produktet til andet formål end det der er angivet i det tekniske datablad sker på brugerens eget ansvar, medmindre der inden brugen er indhentet skriftlig bekræftelse fra os om produktets egnethed til det angivne formål.

Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Læs altid sikkerhedsdatabladet og det teknisk datablad, hvis disse er tilgængelige.

Råd og udsagn om produktet givet fra os er ifølge vores viden korrekte, men vi har ingen kontrol over kvaliteten eller tilstanden af underlaget eller de mange faktorer der påvirker brug og påføring af produktet. Medmindre andet er skriftligt oplyst fra vores side, påtager vi os derfor intet ansvar for produktets ydeevne eller for tab eller skade forårsaget af brug af produktet.

Alle produkter udbudt/leveret og teknisk rådgivning er genstand for vores almindelige salgsvilkår og -betingelser. De bør anmode om en kopi af disse dokumenter og gennemgå dem grundigt.

Der tages forbehold for ændringer i dette datablad, som følge af ny viden og vores politik om løbende udvikling. Det er brugerens ansvar at kontrollere at dette datablad er det senest udsendte før produktet anvendes.

Varemærker nævnt i dette datablad tilhører Akzo Nobel.