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

AkzoNobel Vehicle Refinishes Akzo Nobel Car Refinishes by





Dette produkt er beregnet til professionel lakering af køretøjer efter anvisningerne i producentens sikkerhedsdatablad.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Washprimer 1K CF PR# 2064455

Leverandørbrugsanvisnings- : S51166

kode

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

Identificerede brugere			
Car and vehicle refinishing			
Anvendelse der frarådes Årsag			
Kun til professionel brug.			

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent : Akzo Nobel Car Refinishes by

Rijksstraatweg 31 2171 AJ Sassenheim The Netherlands

Phone: +31 (0)71 308 6944

www.sikkensvr.com

E-mail adresse på person

ansvarlig for dette SDS

: PSRA_SSH@akzonobel.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : Ikke tilgængelig.

<u>Leverandør</u>

Telefonnummer : + 31 (0)71 308 6944

Virkomheden kan : 24 timer

kontaktes i tidsrummet:

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 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

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

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 1/22

PUNKT 2: Fareidentifikation

Ingredienser med ukendt

: 1.3 procent af blandingen består af komponenter med ukendt toksicitet

toksicitet

Ingredienser med ukendt : Indeholder 1.3 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes

økotoksicitet

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 : Fare

Faresætninger : Brandfarlig væske og damp.

Forårsager alvorlig øjenskade. Forårsager hudirritation.

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

<u>Sikkerhedssætninger</u>

Forebyggelse : Brug egnede beskyttelseshandsker. Holdes væk fra varme, varme overflader,

gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Bær beskyttelse til

øjne og ansigt.

Reaktion : Ikke relevant.

Opbevaring : Opbevares på et godt ventileret sted.

Bortskaffelse : Ikke relevant.

Farlige indholdsstoffer : xylen

butan-1-ol

1-methoxypropan-2-ol

Bisphenol A, polymer with glycidol, bis(glycidylether)

Supplementerende etiket

elementer

Bilag XVII - : Ikke relevant.

Begrænsninger

vedrørende fremstilling, markedsføring og

anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter

og artikler

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.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 2/22



PUNKT 2: Fareidentifikation

Andre farer, som ikke indebærer klassificering

: Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

			<u>Klassificering</u>		
Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik konc. Grænser, M- faktorer og ATE'er	Туре
xylen	EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥25 - ≤40	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EF: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeks: 603-004-00-6	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1-methoxypropan-2-ol	EF: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ethylbenzen	EF: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4	<10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (høreorganer) Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Bisphenol A, polymer with glycidol, bis(glycidylether)	CAS: 25036-25-3	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
trizinkbis(orthophosphat)	EF: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Indeks: 030-011-00-6	≤3	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-	[1]
zinkoxid	EF: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7	≤1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-	[1]
toluen	EF: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indeks: 601-021-00-3	≤0.3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d (Ufødte barn) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
phenol	EF: 203-632-7 CAS: 108-95-2 Indeks: 604-001-00-2	≤0.15	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Muta. 2, H341 STOT RE 2, H373	-	[1] [2]

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 3/22

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

førstehjælpere

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstel	hjælpsforanstaltninger
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 rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.
Indånding	: Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
Hudkontakt	: Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. 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	: 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.

genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend

Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

handsker.

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. Forgiftningssymtomer 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.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: :30. 4/22



PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Indeholder Bisphenol A, polymer with glycidol, bis(glycidylether). Kan udløse allergisk reaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

: Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store Anmærkninger til lægen.

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 nedbrydningsprodukter ved opvarmning

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

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle

beskyttelsesforanstaltninger

6 2

brandslukningspersonale

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandrør.

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 beskyttelseforanstaltninger, 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-akut personale".

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

: Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørige 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.

: 1/4/2023 Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave Version: : 30. 5/22 0.3



PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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 eksponeringsscenarier.

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 sektion 8).

Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder. Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Følg reglerne i arbeidsmiljøloven. Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: 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 : Ikke tilgængelig. den industrielle sektor

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

: 1/4/2023 Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave Version: : 30. 6/22



PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Grænseværdier for eksponering
Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem
huden.
Gennemsnitværdier: 109 mg/m³ 8 timer.
Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem
huden.
Loftværdi (L): 150 mg/m³
Loftværdi (L): 50 ppm
Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem
huden.
Gennemsnitværdier: 185 mg/m³ 8 timer.
Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer.
Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem
huden. Carcinogen.
Gennemsnitværdier: 217 mg/m³ 8 timer.
Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer.
Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem
huden.
Gennemsnitværdier: 94 mg/m³ 8 timer.
Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem
huden.
Gennemsnitværdier: 4 mg/m³ 8 timer.
Gennemsnitværdier: 1 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

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

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

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 7/22

0.3



PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

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

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

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

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

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

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

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

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse. Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

Handsker

: Ved vedvarende eller gentagende brug bør følgende type af handsker anvendes:

Kan anvendes: nitrilgummi, butylgummi

Anbefales ikke: neopren, PVC

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

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

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

Anden hudbeskyttelse

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

Åndedrætsværn

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

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

Ved slibning af behandlede overflader, samt fjernelse af maling ved brug af varmluftsblæser/flamme eller lignende kan der dannes sundhedsskadeligt støv og/ eller røg. Anvend vådslipning om muligt. Sørg for god ventilation. Brug åndedrætsværn ved risiko for dannelse af støv eller sprøjtetåge (partikelfilter EN143 type P3). Brug åndedrætsværn ved risiko for dannelse af dampe (halvmaske med kombinationsfilter A2-P3 op til koncentrationer på 0,5 vol%)

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

: 1/4/2023 Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave Version: : 30. 8/22

0.3

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform : Væske.
Farve : Grøn.
Lugt : Typical.

Lugttærskel : Ikke tilgængelig.

pH : Neutral. [DIN EN 1262]

Smeltepunkt/frysepunkt
Begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

: Ikke tilgængelig.: 119°C (246.2°F)

Flammepunkt : Lukket beholder: 24°C [Pensky-Martens]

Fordampningshastighed Antændelighed (fast stof,

luftart)

: Ikke tilgængelig.: Ikke tilgængelig.

Øvre/nedre antændelses- eller

eksplosionsgrænser

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

Damptryk

Dampayk

Dampmassefylde : Højest kendte værdi: 3.7 (Luft = 1) (xylen). Vægtet gennemsnit: 3.35 (Luft = 1)

Relativ massefylde : 0.992 [DIN EN ISO 2811-1]

Opløselighed Fordelingskoefficient: n-

oktanol/vand

: Ikke tilgængelig.: Ikke tilgængelig.

Selvantændelsestemperatur :

Dekomponeringstemperatur: Ikke tilgængelig.

Viskositet : Kinematisk (rumtemperatur): 1.55 cm²/s [DIN EN ISO 3219]

Eksplosive egenskaber : Ikke tilgængelig.

Oxiderende egenskaber : Ikke tilgængelig.

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

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.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 9/22

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

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

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. Forgiftningssymtomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

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

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

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

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

Indeholder Bisphenol A, polymer with glycidol, bis(glycidylether). Kan udløse allergisk reaktion.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
xylen	LD50 Oral	Rotte	4300 mg/kg	-
butan-1-ol	LD50 Gennem huden	Kanin	3400 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	790 mg/kg	-
1-methoxypropan-2-ol	LD50 Gennem huden	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	6600 mg/kg	-
ethylbenzen	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3500 mg/kg	-
toluen	LD50 Oral	Rotte	636 mg/kg	-
phenol	LD50 Gennem huden	Kanin	630 mg/kg	-
	LD50 Gennem huden	Rotte	669 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	317 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag: Ikke tilgængelig.

Estimater for akut toksicitet

Produkt som-leveret

Måde for optagelse	ATE værdi	
Gennem huden	4201.2 mg/kg 3125.1 mg/kg 25.18 mg/l	

Irritation/ætsning

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 10/22

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
xylen	Øjne - Mildt irriterende Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin Kanin	-	87 milligrams 24 timer 5	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	milligrams 8 timer 60	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	microliters 24 timer 500 milligrams	-
butan-1-ol	Hud - Irriterer moderat Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin Kanin	-	100 Percent 24 timer 2	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	milligrams 0.005	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	Mililiters 24 timer 20 milligrams	-
1-methoxypropan-2-ol	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 milligrams	-
ethylbenzen	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	500 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 15 milligrams	-
zinkoxid	Øjne - Mildt irriterende Hud - Mildt irriterende	Kanin Kanin	_	24 timer 500 milligrams 24 timer 500	_
toluen	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	milligrams 0.5 minutter	-
				100 milligrams	
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	870 Micrograms	-
	Øjne - Irriterer kraftigt Hud - Mildt irriterende	Kanin Svin	-	24 timer 2 milligrams 24 timer 250	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	microliters 435	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	milligrams 24 timer 20	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	milligrams 500 milligrams	-
phenol	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	0.5 minutter 5 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt Hud - Irriterer kraftigt	Kanin Svin	-	5 milligrams 0.5 minutter	-
	I I and Mail ald invite a second a			400 microliters	
	Hud - Mildt irriterende	Kanin Kanin	-	100 milligrams 535	-
	Hud - Irriterer kraftigt	Natilii	-	milligrams	-

Konklusion/Sammendrag

: Ikke tilgængelig.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 11/22

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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
xylen butan-1-ol	Kategori 3 Kategori 3	Ikke relevant. Ikke relevant.	Luftvejsirritation Luftvejsirritation og Narkotiske virkninger
1-methoxypropan-2-ol	Kategori 3	Ikke relevant.	Narkotiske virkninger
toluen	Kategori 3	Ikke relevant.	Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
toluen	Kategori 2		høreorganer Ikke bestemt Ikke bestemt

Aspirationsfare

xylenASPIRATIONSFARE - Kategori 1ethylbenzenASPIRATIONSFARE - Kategori 1toluenASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

: Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenskade.

Indånding : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression. Kan forårsage sløvhed eller

svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.

Hudkontakt: Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

indtagelse : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression. Kan forårsage

ætsningsskader i mund, hals og mave.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

smerte løber i vand rødmen

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 12/22

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Indånding Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

irritation i luftvejene

hosten

kvalme eller opkastning

hovedpine døsighed/træthed svimmelhed/vertigo

bevidstløshed

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

smerte eller irritation

rødmen

der kan forekomme blister

Indtagelse : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

mavesmerter

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 : Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende

eksponering for meget små mængder.

Kræftfremkaldende

egenskaber

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. **Teratogenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Fertilitets effekter : 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

Ikke tilgængelig.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 : 1/4/2023 13/22 Dato for forrige udgave Version: : 30.

0.3



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
xylen	Akut LC50 8500 μg/l Havvand	Krebsdyr - Palaemonetes pugio	48 timer
	Akut LC50 13400 μg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
butan-1-ol	Akut EC50 1983000 til 2072000 μg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 1910000 μg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas - Juvenile (Lige beyndt at flyve, Lige udklækket, Lige begyndt at spise af sig selv)	96 timer
ethylbenzen	Akut EC50 4600 μg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	72 timer
	Akut EC50 3600 μg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	96 timer
	Akut EC50 2930 til 4400 μg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna - Neonat	48 timer
	Akut LC50 40000 μg/l Havvand	Krebsdyr - Cancer magister - Zoea	48 timer
	Akut LC50 4200 μg/l Ferskvand	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer
phenol	Akut EC50 61.1 µg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	96 timer
	Akut EC50 36 mg/l Havvand	Alger - Hormosira banksii - Gamete	72 timer
	Akut EC50 94 mg/l Ferskvand	Akvatiske planter - Lemna aequinoctialis	96 timer
	Akut EC50 4200 μg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 3100 µg/l Ferskvand	Krebsdyr - Ceriodaphnia dubia - Neonat	48 timer
	Akut LC50 1.75 µg/l Ferskvand	Fisk - Cyprinus carpio - Larvae	96 timer
	Kronisk NOEC 16 μg/l Havvand	Alger - Hormosira banksii - Gamete	72 timer
	Kronisk NOEC 1.5 mg/l Ferskvand Kronisk NOEC 118 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss	21 dage 90 dage

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogPow	BCF	mulighed
xylen	3.12	8.1 til 25.9	lav
butan-1-ol	1	-	lav
1-methoxypropan-2-ol	<1	-	lav
ethylbenzen	3.6	-	lav
trizinkbis(orthophosphat)	-	60960	høj
zinkoxid	-	60960	høj
toluen	2.73	90	lav
phenol	1.47	647	høj

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 14/22

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for

jord/vand (Koc)

: Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

et vPvB.

bilag XIII

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

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 eksponeringsscenarier.

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

: Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.

Bortskaffelse

: Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode

ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny.

Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

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

Emballage

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.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 15/22

PUNKT 13: Bortskaffelse

Type af emballage		Europæisk affaldskatalog (EWC)
CEPE Paint Guidelines	15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet 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. Dampe fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejses eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA
FN-nummer	UN1263	UN1263	UN1263
UN- forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALING	PAINT	PAINT
Transportfareklasse (r)	3	3	3
Emballagegruppe	III	III	III
Miljøfarer	Ja.	Yes.	No.
Yderligere oplysninger	Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg. specielle forholdsregler 640 (E) Tunnelkode (D/E)	F-E, _S-E_ The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

: Ikke relevant.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 16/22



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

: Ikke relevant.

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

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 tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Carcinogen effekter	Mutagene effekter	Udviklingseffekter	Fertilitets effekter
toluen	-	-	Repr. 2, H361d (Ufødte barn)	-
phenol	-	Muta. 2, H341	-	-

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 arbejdsmiljølovgining skal

overholdes ved erhvervsmæssig anvendelse af dette produkt.

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

Dansk brandklasse II-1

Danmark - Kræftrisiko Arbeidstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftrisikoen

ved arbejde med stoffer og materialer.

Mal-kode (1993) : 5-6

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 : 1/4/2023 17/22 Dato for forrige udgave Version: : 30.



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/beskyttelsedragt 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/beskyttelsedragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 5-6

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezonen og ved modsvarende arbejde i nye* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezonen. Ved Sprøjtning i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezonen. Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezonen. 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.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

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

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

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

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

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 18/22



*Se regulativer.

Malkode for brugsklar blanding

: 4-6

Beskyttelse baseret på MAL-kode for brugsklar blanding

: 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/beskyttelsedragt 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/beskyttelsedragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-6

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezonen og ved modsvarende arbejde i nye* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezonen. Ved Sprøjtning i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

Der skal anvendes beskyttelsestøj.

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

- Luftforsynet halvmaske, beskyttelsesdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

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

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

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

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 19/22



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.

Listen over uønskede

stoffer

: Optaget på liste

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet

af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftrisiko.

Internationale regelsæt

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

Ikke på listen.

Montreal protokollen (Bilag A, B, C, E)

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

CEPE kode :

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

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]

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 20/22



PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

Transport tottor at Tottortoac II occilingor	
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H361d (Ufødte barn)	Mistænkt for at skade det ufødte barn.
H373 (høreorganer)	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen
	eksponering. (høreorganer)
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen
	eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende
	organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 3, H301	AKUT TOKSICITET (oral) - Kategori 3
Acute Tox. 3, H311	AKUT TOKSICITET (dermal) - Kategori 3
Acute Tox. 3, H331	AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 3
Acute Tox. 4, H302	AKUT TOKSICITET (oral) - Kategori 4
Acute Tox. 4, H312	AKUT TOKSICITET (dermal) - Kategori 4
Acute Tox. 4, H332	AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 4
Aquatic Acute 1, H400	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1, H410	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET -
	Kategori 1
Aquatic Chronic 2, H411	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET -
	Kategori 2
Asp. Tox. 1, H304	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1, H318	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2, H319	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2, H225	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3, H226	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Muta. 2, H341	KIMCELLEMUTAGENICITET - Kategori 2
Repr. 2, H361d (Ufødte barn)	REPRODUKTIONSTOKSICITET (Ufødte barn) - Kategori 2
Skin Corr. 1B, H314	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 21/22



PUNKT 16: Andre oplysninger

Skin Irrit, 2, H315 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 **HUDSENSIBILISERING - Kategori 1** Skin Sens. 1. H317 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN STOT RE 2, H373 (høreorganer) EKSPONERING (høreorganer) - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSÍCITET - GENTAGEN **STOT RE 2, H373** EKSPONERING - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING **STOT SE 3, H335** (Luftvejsirritation) - Kategori 3 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING STOT SE 3, H336 (Narkotiske virkninger) - Kategori 3

Bemærkning til læseren

Kun til professionel brug.

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

Akzo Nobel Car Refinishes bv, Rijksstraatweg 31 2171 AJ Sassenheim. www.sikkensvr.com

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2/8/2023 Dato for forrige udgave : 1/4/2023 Version: : 30. 22/22