

Vinyl Primer Spray

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: Vinyl Primer Spray
UFI	: N9GT-9035-C00G-U75D
Produktkode	: 9205
Produktbeskrivelse	: Maling.
Produkttype	: Aerosol.
Andre former for identifikation	: Ikke tilgængelig.
Produktregistreringsnummer	: 2493276

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

Anvendelse i overtræk - Forbrugeranvendelse: Anvend kun dette produkt som angivet på etiketten.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

National kontakt

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding

Tel: +45 76 30 32 00
SDSJotun@jotun.com

1.4 Nødtelefon

Giftlinien: 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]

Aerosol 1, H222, H229
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 3, H412

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


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

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

2.2 Mærkningselementer

Vinyl Primer Spray

PUNKT 2: Fareidentifikation

Farepiktogrammer	:	 
Signalord	:	Fare.
Faresætninger	:	H222, H229 - Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H315 - Forårsager hudirritation. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene. H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger		
Generelt	:	P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
Forebyggelse	:	P280 - Bær beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt. P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P273 - Undgå udledning til miljøet. P261 - Undgå indånding af støv eller tåger. P264 - Vask hænderne grundigt efter brug. P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
Reaktion	:	P304 + P312 - VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN eller en læge i tilfælde af ubehag. P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Opbevaring	:	P410 + P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Bortskaffelse	:	P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.
Farlige indholdsstoffer	:	xylene acetone ethylacetat butan-1-ol hydrocarbons, C9, aromatics
Supplementerende etiket elementer	:	Indeholder fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine. Kan udløse allergisk reaktion.
Mal-kode (1993)	:	4-3
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.

Vinyl Primer Spray

PUNKT 2: Fareidentifikation**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
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	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 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 20 mg/l	[1] [2]
butane	EF: 203-448-7 CAS: 106-97-8	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
Propane	REACH #: 01-2119486944-21 EF: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Indeks: 601-003-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
acetone	REACH #: 01-2119471330-49 EF: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Indeks: 606-001-00-8	≤10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
ethylacetat	REACH #: 01-2119475103-46 EF: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Indeks: 607-022-00-5	≤10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
ethylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 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 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inhalation (dampe)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EF: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeks:	<3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1] [2]

Vinyl Primer Spray

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

zinkoxid	603-004-00-6 REACH #: 01-2119463881-32 EF: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7	≤2.3	STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
hydrocarbons, C9, aromatics	REACH #: 01-2119455851-35 EF: 265-199-0 CAS: 128601-23-0	≤1.4	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	REACH #: 01-2119971821-33 CAS: 147900-93-4	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 Se den komplette tekst for H- faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[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] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelt** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : 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 førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vinyl Primer Spray

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

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

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

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

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

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

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

Indeholder fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine. Kan udløse allergisk reaktion.

Tegn/symptomer på overeksponering

- | | |
|--------------------|---|
| Øjenkontakt | : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
løber i vand
rødmen |
| 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:
irritation
rødmen |
| 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. |

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

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

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

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

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

Vinyl Primer Spray

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

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

- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermikulit, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

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

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

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

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

Vinyl Primer Spray

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

Bemærkninger om fælles opbevaring

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

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

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

Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning**Farekriterier**

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P3a	150 tonne	500 tonne

Se Teknisk datablad/emballasje for nærmere beskrivelse.

7.3 Særlige anvendelser**Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

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

8.1 Kontrolparametre**Arbejdstilsynets grænseværdier**

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
xylen	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 109 mg/m ³ 8 timer.
butane	Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018). Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
Propane	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Gennemsnitværdier: 500 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1200 mg/m ³ 8 timer.
acetone	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Gennemsnitværdier: 1000 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1800 mg/m ³ 8 timer.
ethylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Gennemsnitværdier: 600 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 250 ppm 8 timer.
ethylbenzen	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Gennemsnitværdier: 540 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 150 ppm 8 timer.
butan-1-ol	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 217 mg/m ³ 8 timer.
	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Absorberes gennem huden. Loftværdi (L): 150 mg/m ³ Loftværdi (L): 50 ppm

Vinyl Primer Spray

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Anbefalede målingsprocedurer**

: Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
xylen	DNEL	Langvarig Indånding	65.3 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	260 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	260 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	221 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Oral	12.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	65.3 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	125 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	212 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	221 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
acetone	DNEL	Kortvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	62 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	62 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	186 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	200 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1210 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
ethylacetat	DNEL	Kortvarig Indånding	2420 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Oral	4.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	37 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	63 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	367 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	367 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	734 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	734 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	734 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	734 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

Vinyl Primer Spray

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

ethylbenzen	DNEL	Kortvarig Indånding	1468 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Indånding	1468 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	15 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	77 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	180 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Indånding	293 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
butan-1-ol	DMEL	Langvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DMEL	Kortvarig Indånding	884 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	1.5625 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	3.125 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	55.357 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
zinkoxid	DNEL	Langvarig Indånding	155 mg/m ³	Generel population	Lokal	
	DNEL	Langvarig Indånding	310 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	5 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	2.5 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	0.5 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DNEL	Langvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	2.5 mg/m ³	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	5 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL	Langvarig Gennem huden	12.5 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
		DNEL	Langvarig Indånding	151 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	7.5 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
DNEL		Langvarig Indånding	32 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk	
DNEL		Langvarig Oral	7.5 mg/kg	Generel	Systemisk	

Vinyl Primer Spray

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	DNEL	Langvarig Oral	bw/dag	population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.012 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.024 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
xylene	Ferskvand	0.327 mg/l	-
	Hav	0.327 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Jord	2.31 mg/kg dwt	-
ethylbenzen	Ferskvand	0.1 mg/l	-
	Hav	0.01 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	9.6 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	13.7 mg/kg dwt	-
	Jord	2.68 mg/kg dwt	-
	Sekundær forgiftning	20 mg/kg	-
butan-1-ol	Ferskvand	0.082 mg/l	-
	Hav	0.0082 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	2476 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.178 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.0178 mg/kg dwt	-
	Jord	0.015 mg/kg dwt	-
zinkoxid	Ferskvand	20.6 µg/l	-
	Hav	6.1 µg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	52 µg/l	-
	Friskvandsbundfald	117.8 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	56.5 mg/kg dwt	-
	Jord	35.6 mg/kg dwt	-

8.2 Eksponeringskontrol

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

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

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

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 mod kemikaliesprøjt.

Beskyttelse af hud**Beskyttelse af hænder**

Vinyl Primer Spray

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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

Anvend passende handsker testet i henhold til ISO 374-1:2016.

Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), Teflon (> 0.35 mm)

Anbefales ikke, handsker(gennembrudstid) < 1 time: Viton® (> 0.7 mm), PVC (> 0.5 mm)

Kan anvendes, handsker(gennembrudstid) 4-8 timer: neopren (> 0.35 mm), butylgummi (> 0.4 mm), polyvinylalkohol (PVA) (> 0.3 mm), nitrilgummi (> 0.4 mm)

For rigtigt valg af handskemateriale mht. holdbarhed mod kemikalier samt gennemtrængningstid, venligst søg råd hos kemisk handskeleverandør. Brug handsker testet iht. ISO 374-1:2016 eller en anden af handskeleverandøren anbefalet handske. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

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

- Beskyttelse af krop** : Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug kombineret kul- og støvfilter ved sprøjtning med produktet (som filterkombination A2-P2). Anvend åndedrætsværn med trykluft eller frisk luft i lukkede rum. Vurder brug af kulfilter ved påføring med rulle eller pensel.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

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. [Aerosol.]
- Farve** : aluminium
- Lugt** : Karakteristisk.
- Lugttærskel** : Ikke relevant.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke relevant.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Mindst kendte værdi: 56.05°C (132.9°F) (acetone). Vægtet gennemsnit: 109.89°C (229.8°F)
- Brandfarlighed** : Ikke relevant.
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse** : 0.8 - 13%
- Flammepunkt** : Lukket beholder: -7°C
- Selvantændelsestemperatur** : Mindst kendte værdi: 355°C (671°F) (butan-1-ol).
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke tilgængelig.
- pH** : Ikke relevant.

Vinyl Primer Spray**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

Viskositet	: Kinematisk (40°C): >20.5 mm ² /s
Opløselighed i vand	: Ikke tilgængelig.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke tilgængelig.
Damptryk	: Højest kendte værdi: 24 kPa (180 mm Hg) (ved 20°C) (acetone). Vægtet gennemsnit: 7.37 kPa (55.28 mm Hg) (ved 20°C)
Fordampningshastighed	: Højest kendte værdi: 6.06 (acetone) Vægtet gennemsnit: 2.59 sammenlignet med butylacetat
Massefylde	: 1.1 g/cm ³
Dampmassefylde	: Højest kendte værdi: 3.7 (Luft = 1) (xylen). Vægtet gennemsnit: 3.17 (Luft = 1)
Eksplorative egenskaber	: Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	: Ikke tilgængelig.
Partikelegenskaber	
Mellemstor partikelstørrelse	: Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Forbrændingsvarme : 26.55 kJ/g

Aerosol produkt

Type af aerosol : Sprøjte

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.
10.5 Materialer, der skal undgås	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	: Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

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

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

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

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

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

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

Indeholder fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine. Kan udløse allergisk reaktion.

Akut toksicitet

Vinyl Primer Spray

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
xylen	LC50 Indånding Damp	Rotte	20 mg/l	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	4300 mg/kg	-
	TDL0 Gennem huden	Kanin	4300 mg/kg	-
ethylacetat	LD50 Oral	Rotte	5620 mg/kg	-
	ethylbenzen	LC50 Indånding Damp	Rotte - Mand	17.8 mg/l
LD50 Gennem huden		Kanin	>5000 mg/kg	-
LD50 Oral		Rotte	3500 mg/kg	-
butan-1-ol	LD50 Oral	Rotte	790 mg/kg	-

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)
Vinyl Primer Spray	26041.7	5618.0	N/A	74.3	N/A
xylen	4300	1100	N/A	20	N/A
acetone	5800	N/A	N/A	N/A	N/A
ethylacetat	5620	N/A	N/A	N/A	N/A
ethylbenzen	3500	N/A	N/A	17.8	N/A
butan-1-ol	500	N/A	N/A	N/A	N/A
fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksposering	Observation
xylen	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	87 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 microliters	-
acetone	Øjne - Mildt irriterende	Menneske	-	186300 parts per million	-
	Øjne - Mildt irriterende	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	10 microliters	-
	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	20 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	395 milligrams	-
ethylacetat	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
	Øjne - Mildt irriterende	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
zinkoxid	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-

Overfølsomhed

Produkt/ingrediens navn	Eksposeringsmetode	Arter	Resultat
fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed

Mutagenicitet

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet

Vinyl Primer Spray

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Udviklingseffekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Fertilitets effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Teratogenicitet**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
xylen	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
acetone	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
ethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
butan-1-ol	Kategori 3 Kategori 3	-	Luftvejsirritation Narkotiske virkninger
hydrocarbons, C9, aromatics	Kategori 3 Kategori 3	-	Luftvejsirritation Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
ethylbenzen	Kategori 2	-	høreorganer
fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	Kategori 2	-	-

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
xylen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
ethylbenzen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
hydrocarbons, C9, aromatics	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

11.2 Oplysninger om andre farer**11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
xylen	Akut LC50 8500 µg/l Havvand	Krebsdyr - Palaemonetes pugio	48 timer
ethylbenzen	Akut LC50 13400 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Akut EC50 7700 µg/l Havvand	Alger - Skeletonema costatum	96 timer
	Akut EC50 2.93 mg/l	Dafnie	48 timer
zinkoxid	Akut LC50 4.2 mg/l	Fisk	96 timer
	Akut LC50 1.1 ppm Ferskvand	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer
hydrocarbons, C9, aromatics	Kronisk NOEC 0.02 mg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata - Exponentielt vokse stadie	72 timer
	Akut EC50 <10 mg/l	Dafnie	48 timer
	Akut IC50 <10 mg/l	Alger	72 timer
	Akut LC50 <10 mg/l	Fisk	96 timer

Vinyl Primer Spray

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Konklusion/Sammendrag** : Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt.**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
xylen	-	-	let
ethylbenzen	-	-	let
zinkoxid	-	-	Ikke let
hydrocarbons, C9, aromatics	-	-	Ikke let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
xylen	3.12	8.1 til 25.9	lav
acetone	-0.23	-	lav
ethylacetat	0.68	30	lav
ethylbenzen	3.6	-	lav
butan-1-ol	1	-	lav
zinkoxid	-	28960	høj
hydrocarbons, C9, aromatics	-	10 til 2500	høj

12.4 Mobilitet i jord**Fordelingskoefficient 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.

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 eksponeringsscenarioer.

13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt****Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.**Farligt Affald** :  Ja.**Bortskaffelse** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Vinyl Primer Spray

PUNKT 13: Bortskaffelse**Europæisk affaldskatalog (EWC)**

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede 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 forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

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

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Beholderen må ikke punkteres eller brændes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLS, flammable	AEROSOLS, flammable	AEROSOLS, flammable	AEROSOLS, flammable
14.3 Transportfareklasse (r)	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Ja.	Nej.	Nej.

Yderligere oplysninger**ADR/RID**: **Fareidentifikationsnummer** 23
Tunnelkode (D)**ADN**

: Dette produkt er kun reguleret som et miljøfarligt stof, når det transporteres i tankskibe.

IMDG: **Nødplaner** F-D, S-U
Segregation Group: -**IATA**

: Mærket for miljøfarlige stoffer kan anvendes, hvis det er krævet under andre transportlovgivninger.

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.

Vinyl Primer Spray

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

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

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

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

Andre EU regler

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

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

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft : Optaget på liste

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand : Optaget på liste

Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

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

Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Aerosolbeholdere :

3



Yderst brandfarlig

Seveso Direktiv

Vinyl Primer Spray

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Nationale regler

Produktregistreringsnummer : 2493276

Dansk brandklasse : I-1

Mal-kode (1993) : 4-3

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 alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-3

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

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

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

- Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved 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 helmaske og overtræksdragt.

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

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttelse og forklæde.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabine, sprøjtekabine 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.

Vinyl Primer Spray

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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.

Lavtkogende væsker : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.

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

Bekendtgørelse Nr. 571 om aerosoler : Kun til industriel brug.

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 Kemikaliesikkerhedsvurdering : Der ikke foretaget nogen 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 Persistent og Meget Bioakkumulerende

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

Vinyl Primer Spray

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering	Begrundelse
Aerosol 1, H222, H229 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H220	Yderst brandfarlig gas.
H222, H229	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aerosol 1	AEROSOLER - Kategori 1
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Gas 1A	BRANDFARLIGE GASSER - Kategori 1A
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Press. Gas (Comp.)	GASSER UNDER TRYK - Komprimeret gas
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Udskrivningsdato : 24.03.2023

Udgivelsesdato/ : 24.03.2023

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 22.03.2023

Version : 1.01

Bemærkning til læseren

Vinyl Primer Spray

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.