

Sikkerhedsdatablad**OR3330 Max Cor CF Converter****Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/12**

Overholder kravene i forordning (EF) nr.1907/2006 (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator** Max Cor CF Converter

Produktkode OR3330

PR-nr:

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådesAnvendelsesområde Se teknisk datablad.
Produktets anvendelse er forbeholdt erhvervsmæssige brugere.

Anvendelsesområde Anvendelsesområde.

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent** Awlgrip Europe
Bannerlaan 54
B-2280 Grobbendonk Belgium**Telefonnr** +32 14 257770**Facsimile** +32 14 230880**1.4. Nødtelefon****Producent** +44 (0)191 469 6111 (24 timer)**Ved uheld::****Kun til orientering for læger og hospitaler**

+44 (0)844 892 0111

E-mail sdsfellingUK@akzonobel.com**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Flam. Liq. 2;H225	Meget brandfarlig væske og damp.
Acute Tox. 4;H302	Farlig ved indtagelse.
Acute Tox. 3;H331	Giftig ved indånding.
Skin Corr. 1B;H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1;H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
Skin Sens. 1;H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Repr. 2;H361D	Mistænkt for at skade det ufødte barn.
STOT SE 3;H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

STOT RE 2;H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Asp. Tox. 1;H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Aquatic Chronic 3;H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassifikation i henhold til 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

F	Meget brandfarlig.
Xn	Sundhedsskadelig.
R11	Meget brandfarlig.
R20	Farlig ved indånding.
R36/38	Irriterer øjnene og huden.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R63	Mulighed for skade på barnet under graviditeten.
R65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

2.2. Mærkningselementer

Ved hjælp af toksicitetsdata anført i afsnit 11 & 12 er produktet mærket som følger.

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



Fare.

Indeholder: Toluen, m-xylylendiamin, (trimethoxysilylpropyl)ethylendiamin,

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H331 Giftig ved indånding.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P210 Holdes væk fra varme / gnister / åben ild / varme overflader. Rygning forbudt.

p260 Indånd ikke tåge / damp / spray.

P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P273 Undgå udledning til miljøet.

p280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

P301+331+315 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp.

P303+361+353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af / fjernes. Skyl / brus huden med vand.

P304+312 VED INDÅNDING: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P305+351+338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P403+233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P501 Indholdet / beholderen skal bortskaffes i henhold til lokale / nationale miljøregler.

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ingen PBT/vPvB-kemikalier.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning (Symbol og R-sætning er for det rene stof).

Navn/Kemiske betegnelser	Vægt %	67/548/EØF Klassifikation	EF-nr. 1272/2008 [CLP/GHS] Klassifikation	Bemærkninger
Toluen CAS: 0000108-88-3 EU-nummer 203-625-9 Indeksnummer: 601-021-00-3 REACH-reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	25 - < 50	F;R11 Repr. Cat. 3;R63 Xn;R48/20-65 Xi;R38 R67	Flam. Liq. 2;H225 Repr. 2;H361d Asp. Tox. 1;H304 STOT RE 2;H373 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336	[1][2]
Benzylalkohol CAS: 0000100-51-6 EU-nummer 202-859-9 Indeksnummer: 603-057-00-5 REACH-reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxx	10 - < 25	Xn;R20/22	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H302	[1]
(trimethoxysilylpropyl) ethylendiamin CAS: 0001760-24-3 EU-nummer 217-164-6 Indeksnummer: REACH-reg.nr.:	2.5 - < 10	Xi;R36/38 Xi;R43 N;R52/53	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	[1]
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk CAS: 0064742-95-6 EU-nummer 265-199-0 Indeksnummer: 649-356-00-4 REACH-reg.nr.:	2.5 - < 10	Xn;R65 N; R51/53 (Self Classification)	Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411 (Self Classification)	H; P [1]
m-xylyldiamin CAS: 0001477-55-0 EU-nummer 216-032-5 Indeksnummer: REACH-reg.nr.:	2.5 - < 10	T; R23 C; R34 Xn; R22 Xi; R43 R52/53	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 3;H331 Skin Corr. 1;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	[1][2]
1,2,4-Trimethylbenzen CAS: 0000095-63-6 EU-nummer 202-436-9 Indeksnummer: 601-043-00-3 REACH-reg.nr.:	2.5 - < 10	R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51-53	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411	[1][2]
2,4,6-Tris(dimethylamino-methyl)-phenol CAS: 0000090-72-2 EU-nummer 202-013-9 Indeksnummer: 603-069-00-0 REACH-reg.nr.: 01-2119560597-27-xxxx	2.5 - < 10	Xn;R22 Xi;R36/38	Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	[1]
Triethyltetramin CAS: 0000112-24-3 EU-nummer 203-950-6 Indeksnummer: 612-059-00-5 REACH-reg.nr.:	0 - < 1	C;R34 Xn;R21 R43 R52/53	Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	[1]
Methanol CAS: 0000067-56-1 EU-nummer 200-659-6 Indeksnummer: 603-001-00-X	0 - < 1	F;R11 T;R23/24/25-39/23/24/25	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301	[1][2]

[1] Stof klassificeret som sundheds- og miljøfarligt

[2] Stof med en grænseværdi for arbejdsmiljøet

[3] PBT-stof eller vPvB-stof

* Den udførlige tekst til sætningerne er vist i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

Indånding

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn.

Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

Huden

Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Øjnene

Skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen data.

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

Der foreligger ingen data.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brand slukkes med skum, kulsyre eller pulver. Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand dannes tyk sort røg. Nedbrydningsprodukter kan omfatte følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

Undgå eksponering og brug åndedrætsværn efter behov.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13).

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering:

Dampene er tungere end luft og spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger og undgå dampkoncentrationer højere end grænseværdien.

Ved opbevaring:

Håndter beholdere forsigtigt for at undgå beskadigelse og spild.

Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer bør beskyttes, i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser..

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes væk fra følgende materialer: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Anvend altid emballage af samme materiale som originalemballagen.

Beholderen må ikke tømmes ved hjælp af tryk.

Følg nationale tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Stabelhøjde max. 3 paller. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer.

Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen eksponeringsscenerier foreligger, se dataene i afsnit 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Følgende grænseværdier for arbejdsmiljøet er fastsat af Health and Safety Executive og udgivet i EH40.

Navn	Korttids (15 min. gennemsnit)		Langtids (8 timers TWA)		Bemærkninger
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
1,2,4-Trimethylbenzen			20	100	
m-xylylendiamin	-	0.1(C)	0.02	0.1	LH
Methanol	250	328	200	260	H
Toluen	-	-	25	94	H

(H) stoffet kan optages gennem huden,

(L) loftværdi

(K) stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende

DNEL/PNEC-værdier

Der foreligger ingen data for blandingen.

8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenumeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter). Sprøjtetåge indeholder samtlige bestanddele i produktet og må aldrig indåndes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk. Øjenbeskyttelse skal opfylde kravene i standard EN 166.

Beskyttelse af hud

Ved langvarig eller gentagen kontakt bæres beskyttelseshandsker. Beskyttelsescreme kan hjælpe med beskyttelse af udsatte hudområder, må dog ikke påføres efter udsættelse har fundet sted. Hud skal vaskes efter kontakt. Brug kemisk resistent handske klassificeret under EN Standard 374: Beskyttelseshandske mod kemikalier og mikroorganismer.

Anbefalet handske: Viton ® or Nitrile
Minimum gennembrydningstid: 480 min

Anbefalet handske er baseret på det mest forekommende opløsningsmiddel i dette produkt.

Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374).

OBS: Ved valg af specifik handske til en bestemt påføring og varighed til anvendelse på arbejdspladsen skal der tages hensyn til alle relevante faktorer på arbejdspladsen som f.eks.: Andre kemikalier der anvendes, fysiske betingelser (maskinafskærmning, dygtighed, varmeskjold), potentielle kropsreaktioner over for handskematerialet, såvel som instruktion og specifikationer fra handskelieferandøren.

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

Andet

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

Åndedrætsværn

Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte passende og godkendte åndedrætsværn. Ved sprøjtning af dette produkt anbefales det at anvende et kombinationsfilter bestående af flere lag, f.eks. type ABEK1. Anvend åndedrætsværn med trykluft eller friskluft i lukkede rum.

Farer ved varme

Der foreligger ingen data for blandingen.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende	Lys Flydende
Lugt	Lugt af opløsningsmiddel
Lugttærskel	Ikke målt
pH	Ikke målt
Smeltepunkt / frysepunkt (°C)	Ikke målt
Indledende kogepunkt og kogekområde (°C)	65
Flammepunkt (°C)	7

Fordampningshastighed (æter = 1)	Ikke målt
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke relevant.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Eksplosionsgrænser (vol%): Ikke målt Øvre eksplosionsgrænse: Ikke målt
Damptryk (Pa)	Ikke målt
Dampmassefylde	
Relativ massefylde	0.95
Opløselighed	Ikke-blandbar
Spredningskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)	Ikke målt
Selvantændelsestemperatur (°C)	Ikke målt
Nedbrydningstemperatur (°C)	Ikke målt
Viskositet (cSt)	4

9.2. Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser, (se afsnit 7). Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter f.eks. kulilte, kuldioxid, røg og nitrogenoxider.

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Kan reagere eksotermisk med: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil under normale opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra følgende materialer: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand dannes tyk sort røg. Nedbrydningsprodukter kan omfatte følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

Undgå eksponering og brug åndedrætsværn efter behov.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

akut toksicitet

Udsættelse for produktets opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Forgiftningssymptomer er bl.a. hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irritabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden. Stænk i øjnene giver irritation.

Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

Aminholdige produkter kan forårsage hudlidelser, bl.a. allergiske eksemmer. Allergien kan opstå efter kortere tids kontakt.

Forberedelsen er blevet vurderet ved hjælp af akutte toksicitetsdata anført herunder og klassificeret efter toksikologiske farer i henhold hertil. Se afsnit 2 for yderligere oplysninger.

Indholdsstof	Oral LD50, mg/kg	Hud LD50, mg/kg	Indånding damp LD50, mg/l/4 t	Indånding pulver/tåge LD50, mg/l/4 t
(trimethoxysilylpropyl)ethylendiamin - (1760-24-3)	7,684.00, Rotte	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.
1,2,4-Trimethylbenzen - (95-63-6)	3,400.00, Rotte	3,160.00, Kanin	18.00, Rotte	Der foreligger ingen data.
2,4,6-Tris(dimethylamino-methyl)-phenol - (90-72-2)	1,200.00, Rotte	1,280.00, Rotte	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.
Benzylalkohol - (100-51-6)	1,230.00, Rotte	2,000.00, Kanin	4.178, Rotte	Der foreligger ingen data.
m-xylylendiamin - (1477-55-0)	930.00, Rotte	2,000.00, Kanin	2.40, Rotte	Der foreligger ingen data.
Methanol - (67-56-1)	5,628.00, Rotte	15,800.00, Kanin	85.00, Rotte	Der foreligger ingen data.
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk - (64742-95-6)	6,800.00, Rotte	3,400.00, Kanin	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.
Toluen - (108-88-3)	636.00, Rotte	8,400.00, Kanin	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.
Triethylentetramin - (112-24-3)	2,780.00, Rotte	550.00, Kanin	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.

Klassifikation	Kategori	Farebeskrivelse
AKUT TOKSICITET - ORAL	4	Farlig ved indtagelse.
AKUT TOKSICITET - DERMAL	Ikke klassificeret	Ikke relevant.
AKUT TOKSICITET - INDÅNDING	3	Giftig ved indånding.
hudætsning/-irritation	1B	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
alvorlig øjenskade/øjenirritation	1	Forårsager alvorlig øjenskade.
SENSIBILISERING VED INDÅNDING	Ikke klassificeret	Ikke relevant.
HUDESSENSIBILISERING	1	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
kimcellemutagenicitet	Ikke klassificeret	Ikke relevant.
kræftfremkaldende egenskaber	Ikke klassificeret	Ikke relevant.
reproduktionstoksicitet	2	Mistænkt for at skade det ufødte barn.
enkel STOT-eksponering	3	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
gentagne STOT-eksponeringer	2	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne eksponering.
aspirationsfare.	1	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet er klassificeret miljøfarlig i henhold til beregningsmetoden i Bekendtgørelsen om klassificering, mærkning m.v. af kemiske stoffer og produkter. Se punkt 2 og 3 for yderlig information.

Der er ingen tilgængelige data om produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Akvatisk økotoxicitet

Navn	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Toluen - (108-88-3)	5.80, Oncorhynchus mykiss	19.60, Daphnia magna	Der foreligger ingen data.
Benzylalkohol - (100-51-6)	10.00, Lepomis macrochirus	55.00, Daphnia magna	700.00 (72 hr), Alger
(trimethoxysilylpropyl)ethylendiamin - (1760-24-3)	597.00, Danio rerio	81.00, Daphnia magna	126.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk - (64742-95-6)	9.22, Oncorhynchus mykiss	6.14, Daphnia magna	19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum
m-xylylendiamin - (1477-55-0)	100.00, Oncorhynchus mykiss	16.00, Daphnia magna	Der foreligger ingen data
1,2,4-Trimethylbenzen - (95-63-6)	7.72, Pimephales promelas	3.60, Daphnia magna	Der foreligger ingen data.
2,4,6-Tris(dimethylamino-methyl)-phenol - (90-72-2)	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data.	Der foreligger ingen data
Triethylentetramin - (112-24-3)	495.00, Pimephales promelas	33.90, Daphnia magna	20.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum
Methanol - (67-56-1)	100.00, Pimephales promelas	10,000.00, Daphnia magna	16.912 (96 hr), Ulva pertusa

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke målt

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ingen PBT/vPvB-kemikalier.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald:

08 01 11

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

3469

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN

UN3469 Maling, Brandfarlig, Ætsende, 3 (8), II

IMDG Klasse 3 Underklasse 8
Segregations gruppe No segregation group appropriate

EmS F-E,S-E

ICAO/IATA Klasse 3 Underklasse 8

14.4. Emballagegruppe II

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: Ingen

IMDG MP: Ingen

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen yderligere oplysninger

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EU-lovgivning

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

National lovgivning

Ingen noteret.

Produktet MAL-tal (m³/l): 3676 MAL-kode: 5 - 5

Brugsklar blanding. MAL-tal (m³/l): MAL-kode: -

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

F Meget brandfarlig.

Xn Sundhedsskadelig.

R11 Meget brandfarlig.

R20 Farlig ved indånding.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

16.2. Mærkningselementer

I henhold til 1999/45/EF



Meget brandfarlig



Sundhedsskadelig

Indeholder: Toluen, m-xylylendiamin, (trimethoxysilylpropyl)ethylendiamin,

R11 Meget brandfarlig.

R20 Farlig ved indånding.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

S23 Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.

S24 Undgå kontakt med huden.

S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

P-sætninger:

IMPORTANT NOTE: the information contained in this data sheet (as may be amended from time to time) is not intended to be exhaustive and is presented in good faith and believed to be correct as of the date on which it is prepared. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product to which it relates.

Persons using the information must make their own determinations as to the suitability of the relevant product for their purposes prior to use. Where those purposes are other than as specifically recommended in this safety data sheet, then the user uses the product at their own risk.

MANUFACTURER'S DISCLAIMER: the conditions, methods and factors affecting the handling, storage, application, use and disposal of the product are not under the control and knowledge of the manufacturer. Therefore the manufacturer does not assume responsibility for any adverse events which may occur in the handling, storage, application, use, misuse or disposal of the product and, so far as permitted by applicable law, the manufacturer expressly disclaims liability for any and all loss, damages and/or expenses arising out of or in any way connected to the storage, handling, use or disposal of the product. Safe handling, storage, use and disposal are the responsibility of the users. Users must comply with all applicable health and safety laws.

Unless we have agreed to the contrary, all products are supplied by us subject to our standard terms and conditions of business, which include limitations of liability. Please make sure to refer to these and / or the relevant agreement which you have with AkzoNobel (or its affiliate, as the case may be).

© AkzoNobel

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er påkrævet i henhold til EF-forordning 1907 (2006).

Den fulde ordlyd af R, H & EUH-sætningerne i afsnit 3:

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 forbrændinger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d Mistænkt for at skade det ufødte barn.
H370 Forårsager organskader.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
R10 Brandfarlig.
R11 Meget brandfarlig.
R20 Farlig ved indånding.
R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R21 Farlig ved hudkontakt.
R22 Farlig ved indtagelse.
R23 Giftig ved indånding.
R23/24/25 Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R34 Ætsningsfare.
R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
R36/38 Irriterer øjnene og huden.
R38 Irriterer huden.
R39/23/24/25 Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding, hudkontakt og indtagelse.
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.
R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

I de følgende afsnit er ændret siden den forrige revision.

Afslutning af dokument



Venligst bemærk produktets datablad og emballages etiket, som sammen med dette sikkerhedsdatablad udgøre helheden i informationen om dette produkt. Informations indholdet på dette blad ændres fra tid til anden som følge af vor politik om vedvarende produktudvikling og ændringer i lovgivningen. Awlgrip® er et varemærke af Akzo Nobel.