

SIKKERHEDSDATABLAD

Cellulose Fortynder



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato	23.07.2012
Revisionsdato	09.03.2018

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Cellulose Fortynder
------------------	---------------------

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet	Industrielt formål.
--	---------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Chemark ApS
Kontoradresse	Vordingborgvej 187
Postnr.	4682
Poststed	Tureby
Land	Danmark
Telefon	+45 5663 8600
Telefax	+45 5663 8045
E-mail	chemark@chemark.dk
Web-adresse	www.chemark.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinien
------------	---

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225;
	Asp. tox. 1; H304;
	Skin Irrit. 2; H315;
	Eye Irrit. 2; H319;
	STOT SE 3; H336;
	Repr. 2; H361d;
	STOT RE 2; H373;
	Aquatic Chronic 3; H412;

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten
toluen 70 – 80 %, Acetone 15 -20 %, propan-2-ol 5 – 10 %

Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373 Kan forårsage organskader nervesystemet ved længerevarende eller gentagen eksponering indånding
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Stoffet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
toluen	CAS-nr.: 108-88-3 EF-nr.: 203-625-9 Indeksnr.: 601-021-00-3 REACH reg nr.: 01-2119471310-51-XXXX	Flam. Liq. 2; H225; Asp. tox. 1; H304; Skin Irrit. 2; H315; STOT SE 3; H336; Repr. 2; H361d; STOT RE 2; H373; Aquatic Chronic 3; H412;	70 – 80 %
Acetone	CAS-nr.: 67-64-1 EF-nr.: 200-662-2 Indeksnr.: 606-001-00-8 REACH reg nr.: 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	15 -20 %
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 – 10 %
Komponentkommentarer	Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurenet tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg omgående læge. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Opvarmning vil forårsage trykstigning i emballagen med fare for sprængning. Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
---------------------------	--

Farlige forbrændingsprodukter Ved brand dannes farlige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Brug friskluftsforsynet åndedrætsværn.

Anden information Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag Stå i vindsiden/hold afstand til kilden.
Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.
Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se punkt 8 for værnemiddeltpe.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Alt arbejde skal foregå under effektiv ventilation. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.
Beholder og overførselsudstyr skal jordes for at eliminere gnister og statisk elektricitet.
Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.
Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.
Opbevares brandsikkert. Beredskabsstyrelsens tekniske foreskrifter for brandfarlige væsker skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag. Brandfareklasse I-2, oplagsenhed 1 liter.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Se anvendelse pkt. 1. Se vedlagte eksponeringsscenarier.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
toluen	CAS-nr.: 108-88-3	8 t. grænseværdi: 25 ppm 8 t. grænseværdi: 94 mg/m ³	
Acetone	CAS-nr.: 67-64-1	8 t. grænseværdi: 250 ppm 8 t. grænseværdi: 600 mg/m ³	
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi: 200 ppm 8 t. grænseværdi: 490 mg/m ³	

DNEL / PNEC

Komponent	toluen
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 226 mg/kg bw/day Bemærkninger: Data source: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 384 mg/kg bw/day Bemærkninger: Data source: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 384 mg/m³ Bemærkninger: Data source: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 192 mg/m³ Bemærkninger: Data source: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 192 mg/m³ Bemærkninger: Data source: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 384 mg/m³ Bemærkninger: Data source: ECHA Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning Værdi: 8,13 mg/kg bw/day Bemærkninger: Data source: ECHA

PNEC	Gruppe: Forbruger
	Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning
	Værdi: 56,5 mg/m ³
	Bemærkninger: Data source: ECHA
	Gruppe: Forbruger
	Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Systemisk virkning
	Værdi: 226 mg/m ³
	Bemærkninger: Data source: ECHA
	Gruppe: Forbruger
	Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt
	Værdi: 56,5 mg/m ³
	Bemærkninger: Data source: ECHA
	Gruppe: Forbruger
	Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Lokal effekt
	Værdi: 226 mg/m ³
	Bemærkninger: Data source: ECHA

Eksponeeringsvej: Ferskvand
Værdi: 0,68 mg/l
Bemærkninger: Data source: ECHA

Eksponeeringsvej: Rensningsanlæg STP
Værdi: 13.61 mg/l
Bemærkninger: Data source: ECHA

Eksponeeringsvej: Ferskvandssedimenter
Værdi: 16.39 mg/kg
Bemærkninger: Data source: ECHA

Eksponeeringsvej: Saltvandssedimenter
Værdi: 16.39 mg/kg
Bemærkninger: Data source: ECHA

Eksponeeringsvej: Saltvand
Værdi: 0,68 mg/l
Bemærkninger: Data source: ECHA

Eksponeeringsvej: Jord
Værdi: 2,89 mg/kg
Bemærkninger: Data source: ECHA

Komponent

Acetone

DNEL

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 1210 mg/m³
Bemærkninger: Data source: ECHA

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 200 mg/m³
Bemærkninger: Data source: ECHA

Gruppe: Professionel

PNEC

Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)**Værdi:** 186 mg/kg/day**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Gruppe:** Forbruger**Eksponeringsvej:** Langsigtet, dermal (systemisk)**Værdi:** 62 mg/kg/day**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Gruppe:** Forbruger**Eksponeringsvej:** Langsigtet, oral (systemisk)**Værdi:** 62 mg/kg/day**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Gruppe:** Professionel**Eksponeringsvej:** Langsigtet, indånding (lokal)**Værdi:** 2420 mg/m³**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Ferskvand**Værdi:** 10,6 mg/l**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Rensningsanlæg STP**Værdi:** 100 mg/l**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Saltvand**Værdi:** 1,06 mg/l**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Saltvandssedimenter**Værdi:** 3,04 mg/kg**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Ferskvandssedimenter**Værdi:** 30,4 mg/kg**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Jord**Værdi:** 29,5 mg/kg**Bemærkninger:** Data source: ECHA

Komponent

propan-2-ol

DNEL

Gruppe: Forbruger**Eksponeringsvej:** Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning**Værdi:** 26 mg/kg bw/day**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Professionel**Eksponeringsvej:** Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning**Værdi:** 888 mg/kg bw/day**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Professionel**Eksponeringsvej:** Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning

Værdi: 500 mg/m³**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Forbruger**Eksponeringsvej:** Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning**Værdi:** 319 mg/kg bw/day**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Forbruger**Eksponeringsvej:** Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning**Værdi:** 89 mg/m³**Bemærkninger:** ECHA

PNEC

Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter**Værdi:** 552 mg/kg**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Rensningsanlæg STP**Værdi:** 2251 mg/l**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Ferskvand**Værdi:** 140.9 mg/l**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Saltvand**Værdi:** 140.9 mg/l**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Jord**Værdi:** 28 mg/kg**Bemærkninger:** Data source: ECHA**Eksponeringsvej:** Saltvandssedimenter**Værdi:** 552 mg/kg**Bemærkninger:** Data source: ECHA

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse,
kortsigtet kontakt

Bær egnede handsker.

Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Opgaver der kræver åndedrætsværn Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter AX.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende
Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk
Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Værdi: ~ -90 °C
Kogepunkt/kogepunktinterval	Værdi: 56 – 111 °C
Flammepunkt	Værdi: < 4 °C
Ekspløsningsgrænse	Værdi: 1,2 – 14 vol%
Damptryk	Værdi: < 800 hPa Temperatur: 50 °C
Vægtfylde	Værdi: ~ 0,85 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Selvantændelsestemperatur	Værdi: ~ 400 °C

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler. Undgå kontakt med stærke syrer. Undgå

kontakt med stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Komponent	toluen
Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 5580 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: rat Test henvisning: Supplier Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 5000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: rabbit Test henvisning: Supplier Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4 time(r) Værdi: 28,1 mg/l Forsøgsdyrsart: rat Test henvisning: Supplier

Komponent	Acetone
Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 5800 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: ECHA Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 7426 mg/kg Forsøgsdyrsart: rabbit Test henvisning: ECHA Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 3 time(r) Værdi: ~ 132 mg/l Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: ECHA

Komponent	propan-2-ol
Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral

Værdi: 5840 mg/kg bw
Forsøgsdyrsart: Rat
Test henvisning: ECHA

Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: > 2000 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rabbit
Test henvisning: Supplier

Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 4 time(r)
Værdi: 66,1 mg/l
Forsøgsdyrsart: Rat
Test henvisning: Supplier

Andre oplysninger om sundhedsfare

Akut toksicitet, vurdering af blanding	Bemærkninger: Produktet er ikke klassificeringspligtigt.
Indånding	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hudkontakt	Virker irriterende på huden – kan medføre rødme.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.
Mutagenitet	Ikke mutagent.
Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Specifik målorgantoksicitet - RE, testresultater	Eksponeringsvej: Indånding. Organ påvirket: nervesystemet
Vurdering specifikt målorgan RE, klassificering	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	toluen
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 5,5 mg/l Effektiv dosiskoncentration : LC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Oncorhynchus kisutch Test henvisning: Supplier
Komponent	Acetone
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 100 mg/l Effektiv dosiskoncentration : LC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Salmo gairdneri

Test henvisning: Supplier	
Komponent	propan-2-ol
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 8970 – 9280 mg/l Effektiv dosiskoncentration : LC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Leuciscus idus melanotus Test henvisning: ECHA
Komponent	toluen
Akut akvatisk, alge	Værdi: 134 mg/l Effektiv dosiskoncentration : EC50 Testvarighed: 3 time(r) Art: Chlorella vulgaris and Chlamydom
Komponent	Acetone
Akut akvatisk, alge	Værdi: > 100 mg/l Effektiv dosiskoncentration : EC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata Test henvisning: Supplier
Komponent	propan-2-ol
Akut akvatisk, alge	Værdi: 1800 mg/l Testvarighed: 7 dag(er) Art: Scenedesmus quadricauda Metode: Toxicity threshold Test henvisning: ECHA
Komponent	toluen
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 3,78 mg/l Effektiv dosiskoncentration : EC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Test henvisning: Supplier
Komponent	Acetone
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: > 100 mg/l Effektiv dosiskoncentration : EC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Test henvisning: Supplier
Komponent	propan-2-ol
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 9714 mg/l Effektiv dosiskoncentration : EC50 Testvarighed: 24 time(r) Art: Daphnia magna Test henvisning: ECHA
Økotoksicitet	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	propan-2-ol
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 53 % Metode: O2 consumption Test henvisning: ECHA Testperiode: 5 dag(er)
Persistens og nedbrydelighed	Er biologisk let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Stoffet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.
--------------------------	---

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 140603 Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1263
IMDG	1263
ICAO / IATA	1263
Bemærkninger	Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Proper Shipping Name English ADR/RID/ADN	PAINT RELATED MATERIAL
ADR / RID / ADN	MALINGRELATEREDE PRODUKTER
IMDG	PAINT RELATED MATERIAL
ICAO / IATA	PAINT RELATED MATERIAL

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	3
Class Code ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3

ICAO / IATA	3
-------------	---

14.4. Emballagegruppe

ADR / RID / ADN	II
-----------------	----

IMDG	II
------	----

ICAO / IATA	II
-------------	----

14.5. Miljøfarer

ADR / RID / ADN	Nej
-----------------	-----

IMDG	Nej
------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

Produktets navn	PAINT RELATED MATERIAL
-----------------	------------------------

Andre relevante oplysninger.

ADR-/RID-/ADN-fareklasse	3
--------------------------	---

IMDG-fareklasse	3
-----------------	---

ICAO-/IATA-fareklasse	3
-----------------------	---

ADR/RID – Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	D/E
------------------------	-----

Transport kategori	2
--------------------	---

Farenr.	33
---------	----

RID Andre relevante oplysninger	33
---------------------------------	----

IMDG/ICAO/IATA Andre oplysninger

EmS	F-E, <u>S</u> -E
-----	------------------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Nationale regler	Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 om unges arbejde). Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder $\geq 1\%$ af et stof, som er optaget med en grænseværdi på Arbejdstilsynets liste over grænseværdier for stoffer og materialer.
------------------	--

MAL-gruppe	5-3 (1993)
------------	------------

PR-nummer 2263868

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering Nej
er gennemført

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassificering i henhold til
CLP (EC) No 1272/2008
[CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225;
Asp. tox. 1; H304;
Skin Irrit. 2; H315;
Eye Irrit. 2; H319;
STOT SE 3; H336;
Repr. 2; H361d;
STOT RE 2; H373;
Aquatic Chronic 3; H412;

Informationer der er tilføjet,
slettet eller ændret

Slettet: Eye Dam. 1; H318, GHS05.
Tilføjet: Eye Irrit 2; H319, Aquatic Chronic 3; H412; .
Opdateret/korrigeret: Indholdsstoffer, Sikkerhedssætninger, Førstehjælp ved
Øjenkontakt.

Version

5

Udarbejdet af

Chemark ApS