

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Se punkt 5.3
--------------------------------------------	--------------

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Indåndet	Materialet menes ikke at producere hverken helbredsrisici eller irritation af luftvejene efter indånding (som klassificeret iht. EU direktiverne ved brug af dyremodeller). Ikke desto mindre er utilsigtede systemiske virkninger opstået efter eksponering af dyr via mindst én anden vej og god hygiejnepraksis fordrer, at eksponering holdes på et minimum, og at egnede kontrolforanstaltninger anvendes i et arbejdsmiljø. Ikke almindeligvis en fare som følge af produktets ikke-flygtige art.	
Indtagelse	Utilsigtet indtagelse af materialet kan være skadeligt. Dyreeksperimenter tyder på, at indtagelse af mindre end 150 g kan være dødelig eller frembringe alvorlig skade på den enkeltes helbred. Indtagelse af væsken kan forårsage aspiration i lungerne med risiko for kemisk pneumoni. Alvorlige konsekvenser kan følge. (ICSC13733)	
Hudkontakt	Væsken kan være blandbar med fedtstoffer eller olier og kan affedte huden, hvilket frembringer en hudreaktion, der beskrives som ikke-allergisk kontakteksem. Materialet vil sandsynligvis ikke frembringe en irriteret hudbetændelse som beskrevet i EU-direktiver. Åbne sår, afskrabet eller irriteret hud bør ikke udsættes for dette materiale.	
Øjne	Selvom væsken ikke menes at være irriterende (som klassificeret i EU-direktiver), kan direkte kontakt med øjne frembringe forbigående ubehag karakteriseret ved tåredannelse eller conjunctival rødme (som i stærk vind).	
Kronisk	Længere tids eksponering for produktet menes ikke at frembringe kroniske bivirkninger for helbredet (som klassificeret i EU-direktiver ved brug af dyremodeller). Ikke desto mindre bør eksponering ad alle veje minimeres som en selvfølge.	
Q Connect opløsningsmiddelbaseret rettelak	TOKSICITET	IRRITATION
	Ikke tilgængelig	Ikke tilgængelig
råolienafta, let opløsningsmiddel-raffineret	TOKSICITET	IRRITATION
		Ikke relevant
titandioxid	TOKSICITET	IRRITATION
		Ikke relevant
calciumkarbonat	TOKSICITET	IRRITATION
		Ikke relevant

Tekstforklaring:

1. Værdi indhentet fra Europe ECHA Registered Substances - Acute toxicity 2.* Værdi indhentet fra fremstillers sikkerhedsdatablad. Med mindre andet angives, er data udledt af RTECS - Register of Toxic Effect of chemical Substances

RÅOLIENAFTA, LET OPLØSNINGSMIDDEL-RAFFINERET	Indeholder mindre end 0,1% benzen - (CLP) gælder. Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagen behøver ikke anvendelse, hvis det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS no.200-753-7).		
TITANDIOXID	Ikke relevant		
CALCIUMKARBONAT	Ikke relevant		
Akut toksicitet	✓	Karcinogenicitet	⊘
Hud Irritation/ætsning	⊘	Reproduktivitet	⊘
Alvorlig øjen-skade/irritation	⊘	STOT - Enkelt Eksposering	⊘
Luftvejs- eller hudsensibilisering	⊘	STOT - Gentaget eksposering	⊘
Mutagenicitet	⊘	Aspirationsfare	✓

Tekstforklaring: ✓ – Data, der påkræves for at gøre klassificering tilgængelig

✗ – Data, der er tilgængelige, men ikke opfylder kriterierne for klassificering

⊘ – Data, der ikke er tilgængelige for klassificering

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer.

Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

MÅ IKKE udledes i afløb eller vandløb.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Indholdsstof	Persistens: Vand/jord	Persistens: Luft
titandioxid	HØJ	HØJ

12.3. Bioakkumleringspotentiale

Indholdsstof	Bioakkumulering
titandioxid	LAV (BCF = 10)

12.4. Mobilitet i jord

Indholdsstof	Mobilitet
titandioxid	LAV (KOC = 23,74)

12. 5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

	P	B	T
Relevante kendte data	Ikke tilgængelig	Ikke tilgængelig	Ikke tilgængelig
PBT-kriterier opfyldt?	Ikke tilgængelig	Ikke tilgængelig	Ikke tilgængelig

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data kendt

PUNKT 13 BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage	<p>Lovgivning, der omhandler kravene for bortskaffelse af affald, kan afvige efter land, stat og/eller territorium. Hver enkelt bruger skal henholde sig til lovene, der er i kraft i vedkommendes område. I nogle områder skal visse affaldsprodukter spores. Et hierarki af kontrolforanstaltninger synes af være almindelige - brugeren bør undersøge dette:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Sønderdeling ▶ Genbrug ▶ Tilbageføring ▶ Bortskaffelse (hvis intet andet lykkes) <p>Dette materiale kan tilbageføres, hvis det er ubrugt, eller hvis det ikke er blevet forurenet, så det er uegnet til det tilsigtede formål. Hvis det er blevet forurenet, kan produktet muligvis genindvindes ved filtrering, destillering eller andet.</p>
Metoder til affaldsbehandling	Ikke tilgængelig
Metoder til bortskaffelse i afløb	Ikke tilgængelig

PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER

Landtransport

14.1. UN-nummer	1263
14.2. Emballagegruppe	II

14.3. UN-forsendelsesbetegnelse	MALING eller MALINGRELATERET MATERIALE				
14.4. Miljøfarer	Ingen relevante data				
14.5. Transportfareklasse(r)	<table border="1"> <tr> <td>Klasse</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Subrisk</td> <td>Ikke relevant</td> </tr> </table>	Klasse	3	Subrisk	Ikke relevant
Klasse	3				
Subrisk	Ikke relevant				
14.6. Særlige forholdsregler for bruger	<table border="1"> <tr> <td>Særlige forholdsregler</td> <td>163 640C 640D 650</td> </tr> <tr> <td>Begrænset kvantum</td> <td>5 l</td> </tr> </table>	Særlige forholdsregler	163 640C 640D 650	Begrænset kvantum	5 l
Særlige forholdsregler	163 640C 640D 650				
Begrænset kvantum	5 l				

Lufttransport (ICAO-IATA / DGR)

14.1. UN-nummer	1263														
14.2. Emballagegruppe	II														
14.3. UN-forsendelsesbetegnelse	Maling (bl.a. maling, lak, emalje, bejdse, shellak, fernis, politur, flydende spatelmasse- og flydende lakbase) eller malingrelateret materiale ((bl.a. fortynder eller lakfortynder)														
14.4. Miljøfarer	Ingen relevante data														
14.5. Transportfareklasse(r)	<table border="1"> <tr> <td>ICAO/IATA-klasse</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>ICAO / IATA Subrisk</td> <td>Ikke relevant</td> </tr> <tr> <td>ERG-kode</td> <td>3L</td> </tr> </table>	ICAO/IATA-klasse	3	ICAO / IATA Subrisk	Ikke relevant	ERG-kode	3L								
ICAO/IATA-klasse	3														
ICAO / IATA Subrisk	Ikke relevant														
ERG-kode	3L														
14.6. Særlige forholdsregler for bruger	<table border="1"> <tr> <td>Særlige forholdsregler</td> <td>A3 A72 A192</td> </tr> <tr> <td>Kun last, emballageinstrukser</td> <td>364</td> </tr> <tr> <td>Kun last, mas ant./pakke</td> <td>60 L</td> </tr> <tr> <td>Passagerer og last, emballageinstrukser</td> <td>353</td> </tr> <tr> <td>Passagerer og last, max ant./pakke</td> <td>5 L</td> </tr> <tr> <td>Passagerer og last, begrænset kvantum, emballageinstrukser</td> <td>Y341</td> </tr> <tr> <td>Passagerer og last, begrænset max ant./pakke</td> <td>1 L</td> </tr> </table>	Særlige forholdsregler	A3 A72 A192	Kun last, emballageinstrukser	364	Kun last, mas ant./pakke	60 L	Passagerer og last, emballageinstrukser	353	Passagerer og last, max ant./pakke	5 L	Passagerer og last, begrænset kvantum, emballageinstrukser	Y341	Passagerer og last, begrænset max ant./pakke	1 L
Særlige forholdsregler	A3 A72 A192														
Kun last, emballageinstrukser	364														
Kun last, mas ant./pakke	60 L														
Passagerer og last, emballageinstrukser	353														
Passagerer og last, max ant./pakke	5 L														
Passagerer og last, begrænset kvantum, emballageinstrukser	Y341														
Passagerer og last, begrænset max ant./pakke	1 L														

Søtransport (IMDG-kode/GGVSee)

14.1. UN-nummer	1263						
14.2. Emballagegruppe	II						
14.3. UN-forsendelsesbetegnelse	MALING (bl.a. maling, lak, emalje, bejdse, shellak, fernis, politur, flydende spatelmasse- og flydende lakbase) eller MALINGRELATERET MATERIALE (bl.a. fortynder eller lakfortynder)						
14.4. Miljøfarer	Ikke relevant						
14.5. Transportfareklasse(r)	<table border="1"> <tr> <td>IMDG klasse</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>IMDG Subrisk</td> <td>Ikke relevant</td> </tr> </table>	IMDG klasse	3	IMDG Subrisk	Ikke relevant		
IMDG klasse	3						
IMDG Subrisk	Ikke relevant						
14.6. Særlige forholdsregler for bruger	<table border="1"> <tr> <td>EMS-nummer</td> <td>F-E , S-E</td> </tr> <tr> <td>Særlige forholdsregler</td> <td>163</td> </tr> <tr> <td>Begrænsede kvantum</td> <td>5 L</td> </tr> </table>	EMS-nummer	F-E , S-E	Særlige forholdsregler	163	Begrænsede kvantum	5 L
EMS-nummer	F-E , S-E						
Særlige forholdsregler	163						
Begrænsede kvantum	5 L						

Transport ad indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer	1263
14.2. Emballagegruppe	II
14.3. UN-forsendelsesbetegnelse	MALING (bl.a. maling, lak, emalje, bejdse, shellak, fernis, politur, flydende spatelmasse- og flydende lakbase) eller MALINGRELATERET MATERIALE (bl.a. fortynder eller lakfortynder)

14.4. Miljøfarer	Ingen relevante data								
14.5. Transportfareklasse(r)	3 Ikke relevant								
14.6. Særlige forholdsregler for bruger	<table border="1"> <tr> <td>Klassificeringskode</td> <td>F1</td> </tr> <tr> <td>Begrænset kvantum</td> <td>5 l</td> </tr> <tr> <td>Påkrævet udstyr</td> <td>PP, EX, A</td> </tr> <tr> <td>Brandkeglenummer</td> <td>1</td> </tr> </table>	Klassificeringskode	F1	Begrænset kvantum	5 l	Påkrævet udstyr	PP, EX, A	Brandkeglenummer	1
Klassificeringskode	F1								
Begrænset kvantum	5 l								
Påkrævet udstyr	PP, EX, A								
Brandkeglenummer	1								

PUNKT 15 OPLYSNINGER OM REGULERING

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

RÅOLIENAFTA, LET OPLØSNINGSMIDDEL-RAFFINERET (64741-84-0) FINDES PÅ FØLGENDE REGULATORISKE LISTER

EU REACH Forordning (EF) nr. 1907/2006 - Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Europæisk Union (EU) bilag I til direktiv 67/548/EØF om Klassificering og etikettering af farlige stoffer (opdateret af ATP: 31) - Kræftfremkaldende stoffer

EU REACH Forordning (EF) nr. 1907/2006 - Bilag XVII (Bilag 2)
Kræftfremkaldende stoffer: kategori 1B (tabel 3.1)/kategori 2 (tabel 3.2)

Europæisk Union (EU) bilag I til direktiv 67/548/EØF om klassificering og etikettering af farlige stoffer (opdateret af ATP: 31) - Mutagen Stoffer

European Customs Inventory of Chemical Substances ECICS (engelsk)
Europæisk Union - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS) (engelsk)

Europæisk Union (EU) forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, etikettering og emballering af stoffer og blandinger - bilag VI
International Agency for Research on Cancer (IARC) - Midler klassificeret af IARC-monograferne

Europæisk Union (EU) bilag I til direktiv 67/548/EØF om klassificering og etikettering af farlige stoffer - opdateret af ATP: 31

TITANOXID (13463-67-7) FINDES PÅ FØLGENDE REGULATORISKE LISTER

EU European Chemicals Agency (ECHA) Rullende fællesskabshandlingsplan (CoRAP) Liste over stoffer

Europæisk Union - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS) (engelsk) Det Internationale Forskningsagentur

European Customs Inventory of Chemical Substances ECICS (engelsk)

International Agency for Research on Cancer (IARC) - Midler klassificeret af IARC-monograferne

Europæisk sammenslutning af fagforeninger (ETUC) Prioritetsliste for REACH Autorisation

UK Workplace Exposure Limits (WELs)

CALCIUMKARBONAT (471-34-1) FINDES PÅ FØLGENDE REGULATORISKE

LISTER

European Customs Inventory of Chemical Substances ECICS (engelsk)

UK Workplace Exposure Limits (WELs)

Europæisk Union - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS) (engelsk)

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med følgende EU-lovgivning og dennes tilpasninger - så vidt som det er relevant: 67/548/EØF, 1999/45/EF, 98/24/EF, 92/85/EF, 94/33/EF, 91/689/EØF, 1999/13/EF, Kommissionsforordning (EU) 2015/830, forordning (EF) nr. 1272/2008 og deres ændringer så vel som følgende britisk lovgivning: - The Control of Substances Hazardous to Health Regulations (COSHH) 2002 - COSHH Essentials - The Management of Health and Safety at Work Regulations 1999

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Find yderligere information i de kemiske sikkerhedsvurderinger og eksponeringsscenerier udarbejdet af din forsyningskæde, hvis dette er tilfældet.

National fortegnelse	Status
Australien - AICS	J
Canada - DSL	J
Canada - NDSL	I (råolieafta, let opløsningsmiddel-raffineret)
Kina - IECSC	J
Europa - EINEC / ELINCS / NLP	J
Japan - ENCS	I (råolieafta, let opløsningsmiddel-raffineret)
Korea - KECI	J
New Zealand - NZIoC	J
Filippinerne - PICCS	J

USA - TSCA	J
Tekstforklaring:	J = Alle indholdsstoffer findes på fortegnelsen I = Ikke fastlagt eller et eller flere af indholdsstofferne findes ikke på fortegnelsen og er ikke undtaget fra at blive ført på listen (se specifikke indholdsstoffer i parentes)

PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER**Fulde ordlyd for risiko- og farekoder**

H315	Forårsager hudirritation
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H340	Kan forårsage genetiske defekter
R37/38	Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41	Risiko for øjenskade.

Andre oplysninger**Mærkningselementer**

Relevante risikosætninger findes under pkt. 2.1

Fareangivelse(r)	F, N, Xn
-------------------------	----------

SIKKERHEDSSÆTNINGER

S16	Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.
S23	Undgå indånding af gas/ røg/ dampe/ aerosoltåger.
S29	Må ikke tømmes i kloak afløb
S33	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
S40	Gulvet og tilsmudsede genstande renses med vand og rengøringsmiddel.
S41	UNDGÅ AT INDÅNDE RØGEN ved brand eller eksplosion.
S43	Brug slukningsmidlerne, der anføres under punkt 5 i dette sikkerhedsdatablad ved brandslukning.
S46	Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Indholdsstoffer med flere CAS-numre

Navn	CAS nr.
titandioxid	100292-32-8, 101239-53-6, 116788-85-3, 12000-59-8, 12188-41-9, 12701-76-7, 12767-65-6, 12789-63-8, 1309-63-3, 1317-70-0, 1317-80-2, 1344-29-2, 13463-67-7, 185323-71-1, 185828-91-5, 188357-76-8, 188357-79-1, 195740-11-5, 221548-98-7, 224963-00-2, 246178-32-5, 252962-41-7, 37230-92-5, 37230-94-7, 37230-95-8, 37230-96-9, 39320-58-6, 39360-64-0, 39379-02-7, 416845-43-7, 494848-07-6, 494848-23-6, 494851-77-3, 494851-98-8, 55068-84-3, 55068-85-4, 552316-51-5, 62338-64-1, 767341-00-4, 97929-50-5, 98084-96-9
calciumkarbonat	1317-65-3, 13397-26-7, 146358-95-4, 15634-14-7, 198352-33-9, 459411-10-0, 471-34-1, 63660-97-9, 72608-12-9, 878759-26-3

Klassificering af præparatet og de enkelte komponenter har trukket på officielle og myndighedskilder så vel som uafhængig gennemgang ved brug af tilgængelig litteraturhenvisninger.

Sikkerhedsdatabladet er et instrument til at informere om fare og bør således anvendes til hjælp med risikovurdering. Mange faktorer afgør om de rapporterede farer udgør risici på arbejdspladsen eller andre steder. Risici kan afgøres ved henvisning til eksponeringsscenarier. Brugsomfang, brugshyppighed og aktuelle eller tilgængelige tekniske kontrolforanstaltninger skal ligeledes tages i betragtning.

Find detaljeret råd og vejledning om personlige værnemidler i følgende EU CEN-normer:

EN 166 Personlig øjenbeskyttelse

EN 340 Beskyttelsestøj

EN 374 Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer

EN 13832 Fodtøj, der beskytter mod kemikalier

EN 133 Åndedrætsværn

enden af SDS