Säkerhetsdatablad
i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
i överensstämmelse med Förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. **produktidentifikatorer**

Artikelnr. (tillverkare/leverantör)	KG404B1ADX10
Handelsnamn/beteckning	Classic BaseOil COLOR Violett/Violet abZ-Nr. Z-157.10-47

1.2. **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Relevanta identifierade användningar:
Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

Användningar från vilka avrådas:
Använd inte för förstoftning eller sprutning.

1.3. **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

leverantör (producent/importör/handlare/annan användare)

Berger-Seidle GmbH
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie
Maybachstraße 2
67269 Grünstadt
Tyskland

Telefonnr.: +49 6359 / 8005-0
Faxnr.: +49 6359 / 8005-170

Informationsansvarig avd.:
Labor
E-post Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. **Telefonnummer för nödsituationer**
24-hour emergency number: +49 700 24112112
(BLG)

–

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. **Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

2.2. **Märkningsuppgifter**

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram

Faroangivelser
inte tillämplig

Skyddsangivelser
inte tillämplig

Farokomponenter för märkning
inte tillämplig

Kompletterande kännetecken för faror

EUH208	Innehåller ftalsyraanhydrid. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. **Andra faror**

Självantändning kan ske genom självoxidering i trasor som är indränkta i produkten. (Även damm och andra indränkta föremål). Produkten i sig är inte självantändlig.

Annan information
Läs etiketten före användning. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Förvaras oåtkomligt för barn.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2. **Blandningar**

Beskrivning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

EG-nr CAS-nr. INDEX-nr	REACH-nr Beteckning Klassificering // Anmärkingar	vikt-%
918-167-1	01-2119472146-39-XXXX Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304	7,5 - 10
265-199-0 64742-95-6 649-356-00-4	01-2119455851-35-XXXX Hydrocarbons, C9, aromatics STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 2 H411 / Flam. Liq. 3 H226	1 - 2,5
252-104-2 34590-94-8	01-2119450011-60-XXXX (2-methoxymethylethoxy)propanol Ämne med ett gemenskapligt gränsvärde (EU) för exponeringen på arbetsplatsen.	1 - 2,5
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	01-2119475791-29-XXXX 2-metoxi-1-metyletylacetat Flam. Liq. 3 H226	1 - 2,5

Ytterligare information
Fullständig ordalydelse av klassificeringen: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. **Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän information

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare. Vid medvetslöshet ge ingenting genom munnen, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid inanding
Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd ge konstgjord andning.

Vid hudkontakt
Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd inte lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Efter ögonkontakt
Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Konsultera läkare omedelbart.

Efter förtäring
Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Konsultera läkare omedelbart. Håll den skadade lugn. Framkalla INTE kräkning.

4.2. **De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare.

4.3. **Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. **Släckmedel**

Lämpliga släckmedel:
alkoholbeständigt skum, koldioxid, Pulver, sprutdimma, (vatten)

Olämpliga släckmedel
stark vattenstråle

5.2. **Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand bildas tjock svart rök. Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan förorsaka allvarliga hälsoskador.

5.3. **Råd till brandbekämpningspersonal**
Tillhandahåll ett andningsskydd i beredskap på ett lämpligt ställe. Kyl ned tillslutna behållare som är nära brandkällan. Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Förvaras åtskilt från antändningskällor. Drabbat område ventileras. Undvik inandning av ångor.

6.2. **Miljöskyddsåtgärdar**
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid förorening av åar, sjöar eller avloppsledningar informera behöriga myndigheter enligt lokala bestämmelser.

6.3. **Metoder och material för inneslutning och sanering**
Läckt material skall gränsas in med icke-brännbart absorbermedel (t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur) och samlas i ändamålsenliga behållare för bortskaffande enligt de lokala bestämmelserna (se kapitel 13). Rengör med rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

6.4. **Hänvisning till andra avsnitt**
Skyddsföreskrifter (se avsnitt 7 och 8) måste beaktas.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. **Skyddsåtgärder för säker hantering**

Råd om säker hantering

Undvik bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luften och överskridning av exponeringsgränsvärdena. Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta. Elektriska apparater måste vara skyddade enligt en godkänd standard. Materialet kan bli elektrostatiskt laddat. Behållare, utrustning, pumpar och ventilationsanläggningar skall jordas. Antistatiska kläder och skor rekommenderas. Golv måste vara elektriskt ledande. Förvaras åtskilt från värmekällor, gnistor och öppen eld. Använd endast gnistsäkra verktyg. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte damm, partiklar och spraydimma vid användningen av denna beredning. Undvik inandning av spån. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Personligt skydd: se avsnitt 8. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare! Måste alltid förvaras i behållare vilkas material motsvarar det av originalbehållaren. Följ de lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifterna

Övrig information
Ångor är tyngre än luft. Ångor bildar explosiva blandningar med luft.

7.2. **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Krav för lagerlokaler och behållare
Skall lagras i överensstämmelse med företagssäkerhetsförordning (BetrSiVO). Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare! Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor. Jordar måste följa ”Riktlinjer för undvikandet av antändningsrisker som beror på elektrostatiska uppladdningar (TRGS 727)”.

Råd om samförvaring
Förvaras åtskilt från surt och alkaliskt material samt oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden
Beakta anvisningarna på etiketten. Förvaras i väl ventilerade och torra lokaler vid temperaturer mellan 15 °C och 25 °C. Skyddas mot värme och direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor.

7.3. **Specifik slutanvändning**
Teknisk anvisning iakttas. Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. **Kontrollparametrar**
Yrkeshygieniska gränsvärden:

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EG-nr 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8

NGV: 300 mg/m3; 50 ppm
TGV: 450 mg/m3; 75 ppm
Anmärkingar: (kan absorberas genom huden)

2-metoxi-1-metyletylacetat
INDEX-nr 607-195-00-7 / EG-nr 203-603-9 / CAS-nr. 108-65-6

NGV: 275 mg/m3; 50 ppm
KTV: 550 mg/m3; 100 ppm
Anmärkingar: (kan absorberas genom huden)

Ytterligare information
NGV : långvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde
KTV : kortvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde
TGV : toppbegränsning

DNEL:

2-metoxi-1-metyletylacetat
INDEX-nr 607-195-00-7 / EG-nr 203-603-9 / CAS-nr. 108-65-6
DNEL långvarig dermal (systemisk), Arbetstagare: 153,5 mg/kg
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Arbetstagare: 275 mg/m³
DNEL långvarig oral (upprepad), Konsument: 1,67 mg/kg
DNEL långvarig dermal (systemisk), Konsument: 54,8 mg/kg
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Konsument: 33 mg/m³

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EG-nr 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8
DNEL långvarig dermal (systemisk), Arbetstagare: 283 mg/kg
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Arbetstagare: 308 mg/m³
DNEL långvarig dermal (systemisk), Konsument: 121 mg/kg
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Konsument: 37,2 mg/m³
DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Konsument: 36 mg/kg

Hydrocarbons, C9, aromatics
INDEX-nr 649-356-00-4 / EG-nr 265-199-0 / CAS-nr. 64742-95-6
DNEL långvarig dermal (systemisk), Arbetstagare: 25 mg/kg
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Arbetstagare: 150 mg/m³
DNEL långvarig oral (upprepad), Konsument: 11 mg/kg
DNEL långvarig dermal (systemisk), Konsument: 11 mg/kg
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Konsument: 32 mg/m³

PNEC:

2-metoxi-1-metyletylacetat
INDEX-nr 607-195-00-7 / EG-nr 203-603-9 / CAS-nr. 108-65-6
PNEC vattenlevande, sötvatten: 0,635 mg/L
PNEC vattenlevande, havsvatten: 0,0635 mg/L
PNEC sediment, sötvatten: 3,29 mg/kg
PNEC sediment, havsvatten: 0,329 mg/kg
PNEC, jord: 0,29 mg/kg

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EG-nr 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8
PNEC vattenlevande, sötvatten: 19 mg/L
PNEC vattenlevande, havsvatten: 1,9 mg/L
PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp: 190 mg/L
PNEC sediment, sötvatten: 70,2 mg/kg
PNEC sediment, havsvatten: 7,02 mg/kg
PNEC, jord: 2,74 mg/kg
PNEC avloppsreningsverk (STP): 4168 mg/L

8.2. **Begränsning av exponeringen**
Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom lokal eller rumavsugning. I fall detta inte räcker för att hålla aerosolernas och lösningsmedelsångornas koncentrationer under exponeringsgränsvärdena, måste ett lämpligt andningsskydd användas.

Personligt skydd

Andingsskydd
Ligger lösningsmedelkoncentrationen över yrkeshygieniska gränsvärdena, måste ett godkänt och lämpligt andningsskydd användas. Iaktta tidsbegränsningarna i GefStoffV och reglerna för användning av andningsskydd (BGR 190). Använd endast andningsskyddsapparater som är CE-märkta med fyra kontrollsiffror.

Handskydd
Vid långvarig eller upprepad hantering använd följande typ av handskar: Butylgummi
Handskmaterialets tjocklek > 0,4 mm ; Genombrottstid > 480 min.
Upplysningarna och informationerna från skyddshandskarnas producent med syfte på användning, lagring, underhåll och ersättning skall beaktas. Tiden för genomträngningen av handskmaterialet beror på styrka och varaktighet av expositionen.
Rekommenderade handskar EN ISO 374
Skyddskrämer kan hjälpa att skydda utsatta hudpartier. Dessa skall dock icke användas efter kontakt.

Ögon-/ansiktsskydd
Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

Kroppsskydd
Använd antistatisk klädsel av naturliga fibrer (bomull) eller värmeresistenta syntetiska fibrer.

Skyddsåtgärder
Efter kontakt skall huden rengöras noggrant med vatten och tvål eller ett lämpligt rengöringsmedel.

Begränsning av miljöexponeringen
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd:	**Vätska**
Färg:	**violett**
Lukt:	**karaktäristisk**
Lukttröskel:	**inte tillämplig**
Smältpunkt/fryspunkt:	**inte tillämplig**
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	**140 °C** Källa: Hydrocarbons, C9, aromatics
Brandfarlighet:	**Lättantändlig vätska.**
Nedre och övre explosionsgräns:	
Nedre explosionsgräns:	**1,28 Vol-%**
Övre explosionsgräns:	**14 Vol-%** Källa: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Flampunkt:	**> 61 °C**
Självantändningstemperatur:	**207 °C** Källa: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Sönderfallstemperatur:	**inte tillämplig**
pH-värde vid 20 °C:	**inte tillämplig**
Kinematisk viskositet (40°C):	**< 135 mm²/s**
Viskositet vid 20 °C:	**28 s 4 mm** Metod: DIN 53211
Löslighet:	
Löslighet i vatten vid 20 °C:	**olöslig**
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	**se avsnitt 12**
Ångtryck vid 20 °C:	**5 mbar** Metod: beräknad. Källa: 2-metoxi-1-metyletylacetat
Densitet och/eller relativ densitet:	
Densitet vid 20 °C:	**0,95 g/cm³** Metod: ISO 2811, del 3
Relativ ångdensitet:	**inte tillämplig**
partikelegenskaper:	**inte tillämplig**

9.2. **Annan information**

Test för avskiljning av lösningsmedel:	**< 3 vikt-% (ADR/RID)**

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. **Reaktivitet**
Ingen information tillgänglig.

10.2. **Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7.

10.3. **Risken för farliga reaktioner**
Förvaras separat från starka syror, starka baser och starka oxidationsmedel för att undvika exotermiska reaktioner.

10.4. **Förhållanden som skall undvikas**
Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer.

10.5. **Oförenliga material**
inte tillämplig

10.6. **Farliga sönderdelningsprodukter**
Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer, t.ex.: koldioxid, kolmonoxid, rök, kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. **Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut toxicitet

2-metoxi-1-metyletylacetat
oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg
Metod: OECD 402
dermal, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg
inhalativ (ångor), LC0, Råtta: > 4345 ppm (6 h)
inhalativ (damm och dimma), LC50, Råtta: > 23,8 mg/L (6 h)

(2-methoxymethylethoxy)propanol
oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg

Hydrocarbons, C9, aromatics
oral, LD50, Råtta: > 2000 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: > 2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden; Allvarlig ögonskada/ögonirritation

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Hud
no irritation
ögon

Hydrocarbons, C9, aromatics
Hud
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Luftvägs-/hudsensibilisering

(2-methoxymethylethoxy)propanol

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering; Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Utvärdering Inga data tillgängliga

Hydrocarbons, C9, aromatics
Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition), Irriterande effekt Utvärdering Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition), dåsighet Utvärdering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fara vid aspiration

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Fara vid aspiration; Utvärdering Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C9, aromatics
Fara vid aspiration

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics
Fara vid aspiration

Praktiska erfarenheter/humandata

Inandning av delar av lösningsmedel över MAK-värdet kan vara hälsofarligt och t ex irritera slemhinnorna, andningsorganen

samt ge skador på lever, njurar och centrala nervsystemet. Indikationer för detta är: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet, i svåra fall: medvetslöshet. Lösningsmedel kan förorsaka några av de ovannämnda effekterna genom hudresorption. Längre eller upprepad kontakt med produkten leder till uttorkning av huden och förorsakar icke-allergisk kontaktdermatit och/eller upptagning genom huden. Stänk kan orsaka ögonirritation och reversibla skador.

Sammanfattande bedömning av CMR-egenskaper

Ämnena som denna blandning innehåller uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1A eller 1B i överensstämmelse med CLP.

11.2. **Information om andra faror**

Hormonstörande egenskaper
Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Det finns inga uppgifter om själva beredningen.
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

12.1. **Toxicitet**

2-metoxi-1-metyletylacetat
Fisktoxicitet, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring): 134 mg/L (96 h)
Metod: OECD 203
Dafnientoxicitet:, EC50, Daphnia magna (stor hinnkräfta): > 500 mg/L (48 h)
Metod: Richtlinie 67/548/EWG, Anhang V, C.2.
Algtoxicitet, EC50, Selenastrum capricornutum: > 1000 mg/L (72 h)
Metod: OECD 201
bakteriertoxicitet, EC10, Aktiverat slam: > 1000 mg/L (30 min)
Metod: ISO 8192

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Fisktoxicitet, LC50, Pimephales promelas (knölskallelöja): 10000 mg/L (96 h)
Dafnientoxicitet:, EC50, Daphnia magna (stor hinnkräfta): 1919 mg/L (48 h)

Hydrocarbons, C9, aromatics
Dafnientoxicitet:, EC50 1 - 10 mg/L (48 h); Utvärdering uppskattad
Fisktoxicitet, LC50 1 - 10 mg/L; Utvärdering uppskattad
Algtoxicitet, EC50 1 - 10 mg/L; Utvärdering uppskattad
bakteriertoxicitet, EC50: > 100 mg/L ; Utvärdering uppskattad

Långvarig Ekotoxicitet

2-metoxi-1-metyletylacetat
Fisktoxicitet, NOEC, Oryzias latipes (Risfisk): 47,5 mg/L (14 D)
Metod: OECD 204
Dafnientoxicitet:, NOEC, Daphnia magna (stor hinnkräfta): > 100 mg/L 100 (21 D)
Metod: OECD 202

Hydrocarbons, C9, aromatics
Fisktoxicitet, LC50 (96 h)
Dafnientoxicitet:, NOEC

12.2. **Persistens och nedbrytbarhet**

(2-methoxymethylethoxy)propanol
: 75 % (28 D); Utvärdering Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).
Metod: OECD F
: 93 % (13 D)
Metod: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Hydrocarbons, C9, aromatics
:

12.3. **Bioackumuleringsförmåga**

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: 1,01

12.4. **Rörlighet i jord**

(2-methoxymethylethoxy)propanol
: Utvärdering Inga data tillgängliga

12.5. **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. **Hormonstörande egenskaper**

Ingen information tillgänglig.

12.7. **Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. **Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering / Produkt
Rekommendation
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Avfallshantering / Förpackning
Rekommendation
Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte tömts ordentligt ska hanteras som specialavfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.1. **UN-nummer eller ID-nummer**

inte tillämplig

14.2. **Officiell transportbenämning**

14.3. **Faroklass för transport**

inte tillämplig

14.4. **Förpackningsgrupp**

inte tillämplig

14.5. **Miljöfaror**

Vägtransport (ADR/RID)	inte tillämplig
Havsförorenande ämne	inte tillämplig

14.6. **Särskilda skyddsåtgärder**

Skall alltid transporteras i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Se till att personer, som transporterar denna produkt, vet vad de ska göra vid en olycka eller i fall av läckage.
Råd om säker hantering: se delar 6 - 8

Övrig information

Vägtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskod	-

Sjötransport (IMDG)

EmS-nr.	inte tillämplig

14.7. **Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ingen bulktransport enligt IBC-koden.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. **Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU-lagstiftning

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår [Seveso III-direktiv]
Den här produkten är inte klassificerad enligt Direktiv 2012/18/EU.

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp [Industrial Emissions Directive]
VOC-värde (i g/L) ISO 11890-2: 138
VOC-värde (i g/L) ASTM D2369: 138

Nationella föreskrifter

Yrkesbegränsningar
Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Annan information:

Schweiz:
Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC) i viktprocent: 15

Danmark:
PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture):

15.2. **Kemikaliesäkerhetsbedömning**
En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna blandning:

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen i avsnitt 3

Flam. Liq. 3 / H226	Brandfarliga vätskor	Brandfarlig vätska och ånga.
Asp. Tox. 1 / H304	Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
STOT SE 3 / H335	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
STOT SE 3 / H336	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Aquatic Chronic 2 / H411	Farligt för vattenmiljön	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
AGW	Yrkeshygieniska gränsvärden
BGV	Biologiskt gränsvärde
CAS	Kemisk abstrakt service
CLP	Klassificering, märkning och förpackning
CMR-ämne	Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv koncentration
EG	Europeiska gemenskapen
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	Internationella lufttransportförbundet – Regler för farligt gods
IBC Code	Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
LC	Dödlig koncentration
LD	Dödlig dos
MARPOL	Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT-ämne	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
FN	United Nations
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Övrig information
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Informationen i detta säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper samt nationella föreskrifter och EU-föreskrifter. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än de som nämns i avsnitt 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppfylla alla de krav som ställts i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta

säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och bör inte betraktas som en försäkran om vissa produktegenskaper.