



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 1,1

Udstedelsesdato: 20-August-2020

Revisionsdato: 17-Januar-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter de

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse BRAKLEEN 20

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.

Produktkode BDS001885AE

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

Identificerede anvendelser Afrensning - Kraftig affedtning

Anvendelser, der frarådes Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedens navn CRC Industries Europe bv

Adresse Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgien

Telefon +32(0)52/45.60.11

Fax +32(0)52/45.00.34

E-mail hse@crcind.com

Website www.crcind.com

1.4. Nødtelefon Tel.: +32(0)52/45.60.11 (Arbejdstid: 9-17h CET)

National giftinformation +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Fysiske farer

| | | |
|-----------|------------|--|
| Aerosoler | Kategori 1 | H222 - Yderst brandfarlig aerosol. H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
|-----------|------------|--|

Sundhedsfarer

| | | |
|--|----------------------------------|--|
| Hudætsning/-irritation | Kategori 2 | H315 - Forårsager hudirritation. |
| Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering | Kategori 3 narkotiske virkninger | H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

Miljøfarer

| | | |
|---|------------|--|
| Farligt for vandmiljøet, langtidsfare for vandmiljøet | Kategori 2 | H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
|---|------------|--|

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Indeholder: Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <5% n-hexan

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger

| | |
|------|---|
| H222 | Yderst brandfarlig aerosol. |
| H229 | Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

| | |
|------|---|
| P102 | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| P210 | Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. |
| P211 | Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. |
| P251 | Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| P261 | Undgå indånding af tåge/dampe. |
| P271 | Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. |

Reaktion

Ikke tildelt.

Opbevaring

| | |
|-------------|---|
| P410 + P412 | Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F. |
|-------------|---|

Bortskaffelse

| | |
|------|---|
| P501 | Indholdet/beholderen bortskaffes (i overensstemmelse med relaterede forskrifter). |
|------|---|

Yderligere oplysninger på etiketten

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:
alifatiske kulbrinter >30%

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

| Kemisk navn | % | CAS-nr. / EF-nr. | REACH-registreringsnr. | Indeks Nr. | Noter |
|--|----------|--------------------------|------------------------|------------|-------|
| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <5% n-hexan | 75 - 100 | EC921-024-6 921-024-6 | 01-2119475514-35 | - | |
| Klassificering: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| Kuldioxid | 1 - 5 | 124-38-9 204-696-9 | Fritage(t) | - | # |
| Klassificering: Press. Gas;H280 | | | | | |

Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

M:M-faktor

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

Bemærkninger vedrørende sammensætning

Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

Hudkontakt

Fjern forurenede beklædning. Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Øjenkontakt

Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

Indtagelse

Kontakt en læge eller en giftinformation hvis det usandsynlige skulle ske, at produktet bliver indtaget. Skyl munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie.

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

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Den tilskadedekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Yderst brandfarlig aerosol.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indholdet er under tryk. Trykbeholder kan eksplodere hvis den eksponeres for varme eller ild. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab Brandslukningspersonalet skal benytte almindeligt beskyttelsesudstyr, herunder brandhæmmende frakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og, på tillukkede steder, SCBA-udstyr.

Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger Flyt beholdere bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko. Beholdere skal vandkøles for at forebygge damptryk. Stor brand i lagerområder: Brug om muligt ubemandet slange eller fjernstyret spredner. Hvis det ikke er muligt: fortræk fra stedet og lad branden brænde ud.

Specifikke fremgangsmåder

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Anvend egnede personlige værnemidler.

For indsatspersonel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltning er

Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Stands lækagen, hvis dette kan ske uden risiko. Flyt cylinderen til et sikkert og åbent område hvis lækagen ikke kan repareres. Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Hold brændbare materialer (træ, papir, olie osv.) borte fra spildt materiale. Produktet er ikke blandbart med vand og vil spredes på vandoverfladen. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Må ikke anvendes hvis sprayknappen mangler eller er defekt. Sprøjt ikke på åben ild eller hvidglødende materiale. Undgå rygning ved brug af spray og indtil overfladen er helt tør. Skær, svejs, lod, bor, slib eller eksponér ikke beholdere for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. Alt el-udstyr til håndtering af produktet skal være jordforbundet. Tomme beholdere må ikke genbruges. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Må kun bruges på steder med god ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå udledning til miljøet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Håndtér eller opbevar ikke i nærheden af en åben flamme, varme eller andre antændelseskilder. Dette stof kan akkumulere statisk ladning, der kan forårsage gnister og blive en antændelseskilde. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

Opbevaringsklasse (TRGS 510): 2B (Aerosoldispensere og lightere)

7.3. Særlige anvendelser

Ikke kendt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele

Type

Værdi

Kuldioxid (CAS 124-38-9)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

9000 mg/m³

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

| Bestandsdele | Type | Værdi |
|--------------|------|----------|
| | | 5000 ppm |

EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU

| Bestandsdele | Type | Værdi |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Kuldioxid (CAS 124-38-9) | GV (tidsafvejet gennemsnit) | 9000 mg/m ³ |
| | | 5000 ppm |

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs)**Arbejdstagere**

| Bestandsdele | Værdi | Vurderingsfaktor | Noter |
|--|--------------------------|------------------|-------|
| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <5% n-hexan (CAS EC921-024-6) | | | |
| Langtids-, Systemisk, Dermal | 773 mg/kg legemsvægt/dag | | |
| Langtids-, Systemisk, Indånding | 2035 mg/m ³ | | |

Populationen som helhed

| Bestandsdele | Værdi | Vurderingsfaktor | Noter |
|--|--------------------------|------------------|-------|
| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <5% n-hexan (CAS EC921-024-6) | | | |
| Langtids-, Systemisk, Dermal | 699 mg/kg legemsvægt/dag | | |
| Langtids-, Systemisk, Indånding | 608 mg/m ³ | | |
| Langtids-, Systemisk, Oral | 699 mg/kg legemsvægt/dag | | |

Beregnete nuleffekt-koncentrationer (PNEC) Ikke kendt.

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Etabler øjenskyllestation og nødbruser nær ved arbejdsstedet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

| | |
|---|---|
| Almen information | Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. |
| Beskyttelse af øjne/ansigt | Anvend øjenbeskyttelse, der opfylder EN 166. Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). |
| Beskyttelse af hud | |
| - Beskyttelse af hænder | Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede periode, hvor produktet anvendes. Hvis arbejdet tager længere tid end gennembrudstiden, skal handskerne udskiftes undervejs. |
| - Andet | Fuld kontakt: Handskemateriale: nitril. Anvend handsker med gennembrudstid på 480 minutter. Minimumshandsketykkelse 0.38 mm. |
| Åndedrætsværn | Brug passende kemiskbestandigt tøj. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske. (Filtertype AXP2) |
| Farer ved opvarmning | Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt. |
| Hygiejniske foranstaltninger | Der må ikke ryges under brugen. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. |
| Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet | Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer. |

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

| | |
|----------------------|---------|
| Tilstandsform | Væske. |
| Tilstandsform | Aerosol |

| | |
|--|---------------------------------|
| Farve | Farveløs. |
| Lugt | Karakteristisk duft. |
| Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke kendt. |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 60 - 95 °C (140 - 203 °F) |
| Antændelighed | Ikke kendt. |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | |
| Eksplosionsgrænse - nedre (%) | 8 % |
| Eksplosionsgrænse - øvre (%) | 0,9 % |
| Flammepunkt | -26,0 °C (-14,8 °F) |
| Selvantændelsestemperatur | > 200 °C (> 392 °F) |
| Dekomponeringstemperatur | Ikke kendt. |
| pH | Ikke kendt. |
| Kinematisk viskositet | Ikke kendt. |
| Opløselighed | |
| Opløselighed (vand) | Uopløselig i vand |
| Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi) | Ikke kendt. |
| Damptryk | 16 kPa ved 20°C |
| Massefylde og/eller relativ massefylde | |
| Relativ massefylde | 0,68 g/cm ³ ved 20°C |
| Dampmassefylde | > 1 |
| Partikelegenskaber | Ikke kendt. |

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

| | |
|------------------------------------|---|
| Fordampningshastighed | 2 (Ether=1) |
| Viskositet | 0,5 mPa·s ved 20°C 0,39 mPa·s ved 25°C |
| Flygtig organisk forbindelse (VOC) | 688 g/l |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

| | |
|-------------------------------------|--|
| 10.1. Reaktivitet | Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport. |
| 10.2. Kemisk stabilitet | Materialet er stabilt under normale betingelser. |
| 10.3. Risiko for farlige reaktioner | Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold. |
| 10.4. Forhold, der skal undgås | Undgå høje temperature. Undgå temperaturer, der overgår nedbrydningstemperaturen. |
| 10.5. Materialer, der skal undgås | Stærkt oxiderende stoffer. |
| 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter | Kuliliter. |

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

| | |
|-------------|--|
| Indånding | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Langvarig indånding kan være skadeligt. |
| Hudkontakt | Forårsager hudirritation. |
| Øjenkontakt | Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. |
| Indtagelse | Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering. |

Symptomer Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

| Bestanddele | Art | Testresultater |
|---|--|---------------------------------|
| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <5% n-hexan | | |
| Akut | | |
| Dermal | | |
| LD50 | Rotte | 2920 mg/kg legemsvægt/dag, 24 h |
| Indånding | | |
| LC50 | Rotte | 25200 mg/m ³ , 4 h |
| Oral | | |
| LD50 | Rotte | 5840 mg/kg legemsvægt/dag |
| Hudætsning/-irritation | Forårsager hudirritation. | |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. | |
| Respiratorisk sensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Hudsensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Kimcellemutagenicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Carcinogenicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Reproduktionstoksicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. | |
| Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Aspirationsfare | Er mindre sandsynlig på grund af produktets form. | |
| Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen | Ikke kendt. | |

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.

Andre oplysninger Ikke kendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

| Bestanddele | Art | Testresultater |
|--|------|-------------------------------|
| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <5% n-hexan | | |
| Akvatisk | | |
| <i>Akut</i> | | |
| Alger | EC50 | Alger > 30 - < 100 mg/l, 72 h |
| Fisk | LC50 | Fisk 11,4 mg/l, 96 h |
| Skaldyr | EC50 | Dafnie 3 mg/l, 48 h |

12.2. Persistens og nedbrydelighed Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.

12.3. Der foreligger ingen data.

Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow) Ikke kendt.

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Der foreligger ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

| | |
|--|--|
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber | Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere. |
| 12.7. Andre negative virkninger | Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som har fotokemisk ozondannelsespotentialer. GWP: 0 |

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|--|---|
| Resterende affald | Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse). |
| Forurenet emballage | Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. |
| Europæisk affaldskode | Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma. |
| Bortskaffelsesmetoder / information | Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet er under tryk. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloaker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter. |
| Særlige forholdsregler | Bortskaffes i henhold til alle gældende regler. |

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

| | |
|--|--|
| 14.1. UN-nummer | UN1950 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | AEROSOLER, brandfarlige |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | |
| Klasse | 2.1 |
| Sekundær fare | Ikke tildelt. |
| Label(s) | 2.1 |
| ADR farenr. | Ikke tildelt. |
| Tunnelrestriktionskode | D |
| ADR/RID - Klassifikationskode: | 5F |
| 14.4. Emballagegruppe | Ikke tildelt. |
| 14.5. Miljøfarer | Ja |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. |

IATA

| | |
|--|--|
| 14.1. UN-nummer | UN1950 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | AEROSOLER, brandfarlige |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | |
| Klasse | 2.1 |
| Sekundær fare | Ikke tildelt. |
| 14.4. Emballagegruppe | Ikke tildelt. |
| 14.5. Miljøfarer | Ja |
| ERG-kode | 10L |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. |
| Andre oplysninger | |
| Passager- og fragtfly | Tilladt med begrænsninger. |
| Kun fragtfly | Tilladt med begrænsninger. |

IMDG

| | |
|--|--|
| 14.1. UN-nummer | UN1950 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | AEROSOLER, brandfarlige, FORURENER HAVMILJØET (MARINE POLLUTANT) |

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse 2.1

Sekundær fare Ikke tildelt.

14.4. Emballagegruppe Ikke tildelt.

14.5. Miljøfarer

»Marine pollutant« Ja

EmS F-D, S-U

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

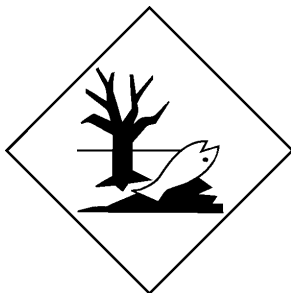
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke etableret.

ADR; IATA; IMDG



»Marine pollutant«



PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Kuldioxid (CAS 124-38-9)

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffe underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser

Dette sikkerhedsdatablad overholder følgende love, forskrifter og standarder:
Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med følgende love, forordninger og standarder:
Lov om håndtering af emballage og emballageaffald af 13. juni 2013
Sundhedsministerens forordning af 11. juni 2012 om kategorier af farlige stoffer og farlige kemiske produkter, hvis emballage skal forsynes med børnesikret lukning og en taktile advarsel om fare
SUNDHEDSMINISTERENS FORORDNING af 2. februar 2011 om test og målinger af sundhedsskadelige faktorer i arbejdsmiljøer
Forordning fra ministeriet for arbejds- og socialpolitik af 6. juni 2014. Vedrørende højeste tilladte koncentrationer og intensiteter af skadelige faktorer i arbejdsmiljøet (lovfortegnelse 2014, punkt 817)
Bekendtgørelse om kemikaliesikkerhed på arbejdspladsen, fælles dekret nr. 25/2000 (bilag 2): Tilladelige grænseværdier for biologisk eksponerings- (effekt)-indekser Dekret nr. 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM fra sundhedsministeren og social- og familieministeren om kemikaliesikkerhed på arbejdspladsen
Lov nr. 93 af 1993 om arbejdssikkerhed (1993.évi XCIII.), med ændringer
Regeringsdekret nr. 220 af 2004 (VII. 21.) vedrørende regler for beskyttelse af overfladevandkvaliteten
Regeringsdekret nr. 98/2001 (VI. 15.), om betingelserne for aktiviteter i forbindelse med farligt affald, og miljøministeriets dekret nr. 16/2001 (VII. 18.), om affaldsregisteret
Offentlig lov nr. XXV af 2000 om kemikaliesikkerhed, og anvendelsesdekret nr. 44/2000. (XII.27.) EüM [fra sundhedsministeriet]
Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

15.2.

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.
ATE: Estimat for akut toksicitet i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP).
CAS: Chemical Abstract Service.
Loft: Loftsværdi for korttidseksponeringsgrænse.
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.
CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.
GWP: Global Warming Potential (Potentiale som drivhusgas).
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).
IBC: Intermediate Bulk Container (Mellemstor bulkcontainer).
IMDG: International søtransport af farligt gods.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Grænseværdier Tyskland)).
MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Reglement for international jernbanetransport af farligt gods)).
RID: Règlement for international befordring af farligt gods med jernbane.
STEL: Korttidseksponeringsgrænse.
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).
TWA: Time Weighted Average (Tidsvægtet gennemsnit).
VOC: Letfordampelige organiske forbindelser.
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
STEL: Short-term Exposure Limit (Korttidsgrænseværdi).

Referencer

Ikke kendt.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om revision

Produkt- og Firmaidentifikation: Andre Handelsnavne
PUNKT 2: Fareidentifikation: Forebyggelse
PUNKT 2: Fareidentifikation: Reaktion
PUNKT 2: Fareidentifikation: 2,3. Andre farer
PUNKT 2: Fareidentifikation: Yderligere oplysninger på etiketten
PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler: Beskyttelse af øjne/ansigt
PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler: - Beskyttelse af hænder
PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler: Åndedrætsværn
PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger: Hormonforstyrrende egenskaber
PUNKT 12: Miljøoplysninger: 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber
PUNKT 12: Miljøoplysninger: 12.7. Andre negative virkninger
Transportoplysninger : Material Transportation Information
PUNKT 16: Andre oplysninger: Ansvarsfraskrivelse

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

CRC Industries Europe bvba kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanter produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt. Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.