

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning BRAKLUBE PRO

Registreringsnummer -

Synonymer Inga.

Produktkod BDS001894

Utgivningsdatum 28-Juli-2020

Versionnummer 01

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

Identifierade användningar Smörjmedel

Användningar som det avråds från Inte kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn CRC Industries Europe bvba

Adress Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgien

Telefonnummer +32(0)52/45.60.11

Fax +32(0)52/45.00.34

e-mail hse@crcind.com

Websida www.crcind.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella Giftinformationscentralen 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Fysikaliska faror

Aerosoler	Kategori 1	H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
-----------	------------	---

Hälsofaror

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2	H315 - Irriterar huden.
-------------------------------	------------	-------------------------

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga långtidseffekter	Kategori 3	H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
---	------------	--

Sammanfattning av faror Aerosol. INNEHÅLLET UNDER TRYCK Trycksatt behållare kan explodera när de utsätts för värme eller flammor. Irriterar huden. Miljöfarlig vid utsläpp till vattendrag.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	
Förebyggande	
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder.
Åtgärder	Inte tillgänglig.
Lagring	
P410 + P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
Avfall	
P501	Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
Kompletterande märkningsinformation	Inga.
2.3. Andra faror	Den här blandningen uppfyller inte vPvB-/PBT-kriterierna i förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Kolväten , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,cykliska ,< 5% n-hexane	0 - 20	EC921-024-6 -	01-2119475514-35	-	
Klassificering: Flam. Liq. 2;H225, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411					

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

M: M-faktor

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information

Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta ut i frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Ögonkontakt

Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Förtäring

Vid osannolik händelse av förtäring kontakta en läkare eller förgiftningsavdelning. Skölj munnen.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror

Extremt brandfarlig aerosol.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO₂).

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Innehåll under tryck. Trycksatt behållare kan explodera när de utsätts för värme eller flammor. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Brandmän måste använda gängse skyddsutrustning inklusive brandhindrande rock, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och, i slutna utrymmen, sluten andningsapparat.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning

Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk. Behållare skall kylas med vatten för att förhindra att ångtryck bildas. Använd obemannad slang eller fjärrspridare vid stor brand i lagerområde. Om detta är omöjligt, retirera och låt branden brinna ut.

Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Håll obehörig personal på avstånd Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder. Ventilera slutna utrymmen före tillträde. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

För räddningspersonal

Håll obehörig personal på avstånd Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Stoppa läckan om detta kan ske utan risk. Flytta cylindern till ett säkert och öppet område om läckan inte går att reparera. Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Låt inte brännbart material (trä, papper, olja etc.) komma i kontakt med spill av materialet. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Använd inte om sprayknappen saknas eller är defekt. Spruta inte mot en öppen låga eller annat glödande material. Rök inte under användning eller förrän det besprutade ytan är helt torrt. Ingen skärning, svetsning, lödning, borrar eller slipning och behållare får inte utsättas för värme, lågor, gnistor eller andra antändningskällor. All utrustning som används vid hantering av produkten måste vara jordad. Återanvänd inte tömd behållare. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Sörj för god ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik utsläpp till miljön. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare får ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Gäller även tömd behållare. Får inte punkteras, brännas eller krossas. Hanteras eller förvaras inte i närheten en öppen låga, värme eller andra antändningskällor. Detta material kan ackumulera statiska laddningar som kan ge upphov till gnistor och bli en antändningskälla. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning

Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige

Komponenter

Typ

Värde

Kolväten , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,cykliska ,< 5% n-hexane

KTV

300 ppm

NGV

200 ppm

Biologiska gränsvärden

Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Arbetare

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Kolväten , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,cykliska ,< 5% n-hexane (CAS EC921-024-6)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	773 mg/kg KW/dygn		
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	2035 mg/m3		

Befolkningen som helhet

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Kolväten , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,cykliska ,< 5% n-hexane (CAS EC921-024-6)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	699 mg/kg KW/dygn		
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	608 mg/m3		
Långvarig, Systemisk, Oral	699 mg/kg KW/dygn		

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden) Inte tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ansiktsskydd rekommenderas. Använd ögonskydd som är i överensstämmelse med EN 166.

Hudskydd

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden.

Fullständig kontakt: Handskmaterial: Nitrile. Använd handskar med genomträngningstid på 480 minuter. Minsta handsktjocklek 0.38 mm.

- Annat skydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg. Användning av en ogenomträngligt förkläde rekommenderas.

Andningsskydd Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsapparat med filter mot organiska ångor.

Termisk fara Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder Rök inte under hanteringen. Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.

Begränsning av miljöexponeringen Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd Flytande.

Form Aerosol.

Färg Gul

Lukt Karakteristisk lukt.

Luktröskel Inte tillgänglig.

pH-värde Inte tillämplig.

Smältpunkt/frys punkt -182 °C (-295,6 °F) uppskattad

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall Inte tillgänglig.

Flampunkt	-35,0 °C (-31,0 °F) Sluten bågare
Avdunstningshastighet	Inte tillämplig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	
Brännbarhetsgräns - undre (%)	Inte tillgänglig.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	Inte tillgänglig.
Ångtryck	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Relativ densitet	0,77 g/cm ³
Relativ densitet temperatur	20 °C (68 °F)
Löslighet	
Löslighet (vatten)	Olösligt i vatten
Löslighet (annan)	Olösligt i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	Inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ikke explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ikke oxiderande.

9.2. Annan information

Aerosolspray i slutet utrymme

Deflagrationsdensitet	Inte tillgänglig.
Aerosolsprayens antändningsavstånd	Inte tillgänglig.
Kemisk familj	Smörjfett
Värmevärde	Inte tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Undvik höga temperaturer.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information	Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.
---------------------------	--

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk exponering.

Symptom	Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta.
----------------	--

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
-----------------------	--

Komponenter	Art	Testresultat
Kolväten , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,cykliska ,< 5% n-hexane		
Akut		
Dermal		
<i>Flytande</i>		
LD50	-	2920 mg/kg KW/dygn, 24 h
Inandning		
<i>Ånga</i>		
LC50	Råtta	30000 mg/m³, 4 h
Oral		
<i>Flytande</i>		
LD50	Råtta	5840 mg/kg KW/dygn
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.	
Luftvägssensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Hudsensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Mutagenitet i könsceller	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Cancerogenitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Reproduktionstoxicitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Fara vid aspiration	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.	
Information om ämnen respektive blandningar	Inte tillgänglig.	
Annan information	Inte tillgänglig.	

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inte tillgänglig.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Inte tillgänglig.
12.4 Rörlighet i jord	Ingen information tillgänglig.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Den här blandningen uppfyller inte vPvB-/PBT-kriterierna i förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
12.6. Andra skadliga effekter	Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna komponent.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	
Restavfall	Avfallshandera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).
Förorenade förpackningar	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning. Återanvänd inte tömd behållare.
EU:s avfallshanteringskod	Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
Avfallshanteringsmetoder / information	Samla upp och återvinna eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Innehåll under tryck. Får inte punkteras, brännas eller krossas. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie eller använda behållare. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer	UN1950
14.2. Officiell transportbenämning	AEROSOLER
14.3. Faroklass för transport	
Klass	2.1
Sekundärfara	-
Faronr. (ADR)	Inte tillgänglig.
Tunnelrestriktionskod	Inte tillgänglig.
14.4. Förpackningsgrupp	Inte tillämplig
14.5. Miljöfara	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

IATA

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	F-D,S-U
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Ej etablerat.

ADR; IATA; IMDG



AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar
Ej listad.

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning), med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föreningar med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar

Ej listad.

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) och ändringarna. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

Nationella föreskrifter

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med följande lagar, bestämmelser och standarder:
Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med följande lagar, föreskrifter och standarder:
Lag om packning och packningsavfall av den 13 juni, 2013
Hälsoministerns förordning av den 11 juni 2012 om kategorierna av farliga ämnen och farliga preparat vilkas förpackningar skall vara försedda med barnsäkra förslutningar och en taktill varning om fara
HÄLSOMINISTERNS FÖRORDNING av den 2 februari 2011 angående tester och mätningar av faktorer som är skadliga för hälsan i arbetsmiljöer
Förordning utgiven av Ministeriet för arbetsmarknads- och socialpolitik (Ministry of Labor and Social Policy) den 6 juni 2014. angående högsta tillåtna koncentrationer och intensiteter av skadliga faktorer i arbetsmiljön (Journal of Laws 2014, item. 817)
Förordning om kemikaliesäkerhet på arbetsplatser, gemensamt dekret nr 25/2000 (Bilaga 2):
Tillåtna gränsvärden för indextal för biologisk exponering (effekt) Förordning nr 25/2000. (IX. 30.)
Hälsoministerns och social- och familjeministerns EÜM-SzCsM om kemikaliesäkerhet på arbetsplatsen
Lag nr 93 om arbetarsäkerhet (1993.évi XCIII.) i ändrad form
Regeringens direktiv nr 220 av 2004 (VII. 21.) om regler för skydd av ytvattenkvaliteten
Regeringens förordning nr 98/2001 (VI. 15.) om villkoren för verksamhet som har att göra med farligt avfall, samt Miljödepartementets förordning nr 16/2001 (VII. 18.) om avfallsregistret.
Lag nr XXV från 2000 om kemikaliesäkerhet och den relevanta förordningen nr 44/2000. (XII.27.)
[Hälsodepartementets] EÜM
Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.

15.2.

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Lista över förkortningar

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.
ATE: Akut uppskattad toxicitet enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Tak: Korttidsexponering, övre gränsvärde.
CLP: Klassificering, märkning och förpackning. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

GWP: Global uppvärmningspotential.
 IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport).
 MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Gränsvärden, Tyskland)).
 REACH: Registrering, utvärdering och godkännande av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier).
 RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Internationellt regelverk för transport av farligt gods med järnväg)).
 TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).
 TWA: Time Weighted Average (medelvärde viktat för tid).
 VOC: Volatile organic compounds (Organiska ämnen som lätt kan förångas).
 STEL: Short-term Exposure Limit (Korttidsvärde för exponeringar).
 Användningskategori (UC62) (KT)
 2: Lim och bindemedel
 7: Antistatiska medel
 9: Rengörings- och tvättmedel
 14: Korrosionsinhibitorer
 28: Bränsleadditiv
 30: Hydraulmedium
 35: Smörjmedel och tillsatsmedel
 48: Lösningsmedel
 54: Svets- och lödningsmedel
 55: Övriga kemikalier
 56: Skärvätskor
 59: Färg, lack och fernissa

Hänvisningar

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet

Inte tillgänglig.

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H315 Irriterar huden.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation

Utbildningsinformation

Friskrivningsklausul

Inga.

Iakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

CRC Industries Europe bvba kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkarens produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.