

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG

Registreringsnummer -

Synonymer Inga.

Produktkod BDS002559AE

Utgivningsdatum 03-Juni-2021

Versionnummer 01

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

Identifierade användningar Precisionsrengörare

Användningar som det avråds från Inte kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn CRC Industries UK Ltd.
Adress Wylids Road
 Castlefield Industrial Estate
 TA6 4DD Bridgwater Somerset
 Förenade kungariket

Telefonnummer +44 1278 727200

Fax +44 1278 425644

e-mail hse.uk@crcind.com

Websida www.crcind.com

Företagsnamn CRC Industries Europe bv

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.:(+44)(0)1278 72 7200 (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 3

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Sammanfattning av faror

Aerosol. INNEHÅLLET UNDER TRYCK Trycksatt behållare kan explodera när de utsätts för värme eller flammor.

2.2. Märkningsuppgifter

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

| | |
|----------------|---|
| Faropiktogram | Inga. |
| Signalord | Varning |
| Faroangivelser | |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |

Skyddsangivelser

Förebyggande

| | |
|------|---|
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
| P210 | Håll borta från hetta/gnistor/öppen eld/heta ytor. Rökning förbjuden. |
| P251 | Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. |

Åtgärder

Ej tilldelat.

Lagring

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Avfall

Ej tilldelat.

Kompletterande märkningsinformation

EUH208 - Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

3 % av innehållets massa är brandfarligt.

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

alifatiska kolväten <5%

nonjontensider <5%

benzisothiazolinone, bensoesyra

2.3. Andra faror

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1 % eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

| Kemiskt namn | % | CAS-nummer / EG-nummer | REACH-registreringsnummer | Index nr | Anmärkingar |
|--|----------|--------------------------|---------------------------|--------------|-------------|
| Aminer , C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides | 0 - 2,5 | 308062-28-4 931-292-6 | - | - | |
| Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1064 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on | 0 - 0,05 | 2634-33-5 220-120-9 | 01-2120761540-60 | 613-088-00-6 | |
| Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,5 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| Särskild Koncentrationsgräns: Skin Sens. 1;H317: C >= 0.05 % | | | | | |

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 beståndsdelarna 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

Om symptom utvecklas flytta den skadade ut i friska luften. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Ögonkontakt

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

Förtäring

Vid osannolik händelse av förtäring kontakta en läkare eller förgiftningsavdelning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Exponering kan orsaka tillfällig irritation, rodnad eller obehag.

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Inte tillgänglig.

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 Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Behållare skall kylas med vatten för att förhindra att ångtryck bildas.

Särskilda åtgärder Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.

För räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Sörj för lämplig ventilation. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder 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. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolats 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, borring eller slipning och behållare får inte utsättas för värme, lågor, gnistor eller andra antändningskällor. Jorda behållaren vid överföring av material. Återanvänd inte tömd behållare. Sörj för god ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Innehåll under tryck. Får inte utsättas för värme eller förvara inte vid temperaturer över 120°F/49°C eftersom behållaren kan explodera. Får inte punkteras, brännas eller krossas. Hanteras eller förvaras inte i närheten en öppen låga, värme eller andra antändningskällor. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10). Förvaringsklass (TRGS 510): 2B (Aerosolbehållare och tändare)

7.3. Specifik slutanvändning Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beständsdelarna.

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beständsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Arbetare

| Komponenter | Värde | Bedömningsfaktor | Anmärkningar |
|--|------------------------|------------------|---------------------------------|
| 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5) | | | |
| Långvarig, Systemisk, Dermal | 0,966 mg/kg KW/dygn | 100 | Toxicitet vid upprepad dosering |
| Långvarig, Systemisk, Inhalativ | 6,81 mg/m ³ | 25 | Toxicitet vid upprepad dosering |

Befolkningen som helhet

| Komponenter | Värde | Bedömningsfaktor | Anmärkningar |
|--|-----------------------|------------------|---------------------------------|
| 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5) | | | |
| Långvarig, Systemisk, Dermal | 0,345 mg/kg KW/dygn | 200 | Toxicitet vid upprepad dosering |
| Långvarig, Systemisk, Inhalativ | 1,2 mg/m ³ | 50 | Toxicitet vid upprepad dosering |

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.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

| | |
|-------------------------------|--|
| Allmän Information | Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. |
| Ögonskydd/ansiktsskydd | Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd som är i överensstämmelse med EN 166. |
| Hudskydd | |
| - Handskydd | Vid risk för tillfällig kontakt med produkten bär kemskyddshandskar enligt normen EN 374. Användningen av engångshandskar är acceptabelt förutsatt att de omedelbart byts i händelse de utsatts för stänk eller spill. Lämpligast är neoprenhandskar. Handskleverantören kan rekommendera lämpliga handskar. |
| - Annat skydd | Inte tillgänglig. |
| Andningsskydd | Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. 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 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

| | |
|---|--------------------------------|
| Aggregationstillstånd | Flytande. |
| Form | Aerosol. |
| Färg | Färglösa till gul. |
| Lukt | Karakteristisk lukt. |
| Smältpunkt/frys punkt | -182 °C (-295,6 °F) uppskattad |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Inte tillgänglig. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Inte tillgänglig. |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns. | |
| Brännbarhetsgräns - undre (%) | Inte tillgänglig. |
| Brännbarhetsgräns - övre (%) | Inte tillgänglig. |
| Flampunkt | Inga |
| Självantändningstemperatur | > 200 °C (> 392 °F) |
| Sönderfallstemperatur | Inte tillgänglig. |
| pH-värde | 9 - 10 |

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Löslighet | |
| Löslighet (vatten) | Inte tillgänglig. |
| Ångtryck | 3000 hPa uppskattad |
| Ångdensitet | Inte tillgänglig. |
| Relativ densitet | 1 g/cm ³ |
| Relativ densitet temperatur | 20 °C (68 °F) |
| Partikelegenskaper | Inte tillgänglig. |

9.2 Andra säkerhetsfunktioner

Aerosolspray i slutet utrymme

| | |
|--|------------------------|
| Deflagrationsdensitet | > 440 s/m ³ |
| Aerosolsprayens antändningsavstånd | < 15 |
| Kemisk familj | CLEANER |
| Explosiva egenskaper | Icke explosiv. |
| Oxiderande egenskaper | Icke oxiderande. |
| VOC (Flyktiga organiska föreningar) | 35 g/l |

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 | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
| Hudkontakt | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| Ögonkontakt | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Förtäring | Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk exponering. |
| Symptom | Exponering kan orsaka tillfällig irritation, rodnad eller obehag. |

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

| | | |
|--|--|---------------------|
| Akut toxicitet | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. | |
| Komponenter | Art | Testresultat |
| Aminer , C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides (CAS 308062-28-4) | | |
| Akut | | |
| Oral | | |
| LD50 | Råtta | 1064 mg/kg |
| Frätande/irriterande på huden | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. | |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. | |
| 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 | Mindre sannolik pga. produktens form. |
| Information om ämnen respektive blandningar | Inte tillgänglig. |
| 11.2. Information om andra faror | |
| Hormonstörande egenskaper | Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1 % eller högre. |
| Annan information | Kan orsaka allergiska reaktioner i andningsorganen och huden. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Produkten har inte klassificerats som miljöfarlig. Detta utesluter emellertid inte den möjligheten att stora eller upprepade utsläpp kan ha skadliga effekter på miljön.

| Komponenter | Art | Testresultat |
|-------------|-----|--------------|
|-------------|-----|--------------|

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5)

Akvatisk

Akut

| | | | |
|-----------|------|--|-------------------------|
| Fisk | LC50 | Bleak (<i>Alburnus alburnus</i>) | 8 - 13 mg/l, 96 timmar |
| Kräftdjur | LC50 | Harpacticoid copepod (<i>Nitocra spinipes</i>) | 21 - 30 mg/l, 96 timmar |

Aminer , C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides (CAS 308062-28-4)

Akvatisk

Akut

| | | | |
|-----------|------|---------|-----------|
| Fisk | LC50 | Fisk | 2,67 mg/l |
| Kräftdjur | EC50 | Daphnia | 3,1 mg/l |

Kronisk

| | | | |
|-----------|------|---------|------------|
| Alger | NOEC | Alger | 0,067 mg/l |
| Kräftdjur | NOEC | Daphnia | 0,7 mg/l |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.

12.3.

Bioackumuleringsförmåga

**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 Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper Inga kända.

12.7. Andra skadliga effekter Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar som kan medverka till fotokemisk ozonbildning.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Avfallshantera 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 återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Innehåll under tryck. Får inte punkteras, brännas eller krossas. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Särskilda säkerhetsåtgärder Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

| | |
|------------------------------------|---|
| 14.1. UN-nummer | UN1950 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | AEROSOLER |
| 14.3. Faroklass för transport | |
| Klass | 2.2 |
| Sekundärfara | - |
| Faronr. (ADR) | Inte tillgänglig. |
| Tunnelrestriktionskod | (E) |
| ADR / RID - Klassificeringskod: | 5A |
| 14.4. Förpackningsgrupp | Inte tillämplig |
| 14.5. Miljöfaror | 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 | 2.2 |
| 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. |

IMDG

| | |
|------------------------------------|---|
| 14.1. UN number | UN1950 |
| 14.2. UN proper shipping name | AEROSOLS |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | 2.2 |
| 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 till sjöss enligt IMO:s instrument

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 föroreningar (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 föroreningar 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

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5)

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:

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

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

ATE: Akut uppskattad toxicitet enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).

Tak: Korttidsexponering, övre gränsvärde.

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

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).
IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.
IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Gränsvärden, Tyskland)).
MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.
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)).
RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.
STEL: Kortvarig exponeringsgräns.
TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).
TWA: Time Weighted Average (medelvärde viktat för tid).
VOC: Volatile organic compounds (Organiska ämnen som lätt kan förångas).
vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.
STEL: Short-term Exposure Limit (Korttidsvärde för exponeringar).

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.

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H330 Dödligt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation

Utbildningsinformation

Friskrivningsklausul

Inga.

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

CRC Industries Europe UK Limited kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares 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.