Graffiti Remover

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2025-08-21 Omarbetning datum: 2025-08-11 Ersätter version av: 2024-08-30 Version: 1.4

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	:	Graffiti Remover
UFI	:	Y1KX-58E5-E003-G4RG
Produktkod	:	BDS000443AE
Produkttyp	:	Tvätt- och rengöringsmedel
Förångare	:	Aerosol

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning	:	Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	:	Rengöringsmedel - tunga

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör
CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Aerosol, kategori 1	H222;H229
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2	H319
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan	H336

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS02 GHS07

Signalord (CLP)	:	Fara
Innehåller	:	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter
Faroangivelser (CLP)	:	H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser (CLP)	:	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. P261 - Undvik att inandas ångor/sprej. P280 - Använd skyddshandskar/ögonskydd. P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C. P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
etanol; etylalkohol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	1 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Koldioxid (CO_2) (Drivgas (Aerosol)) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 124-38-9	1 – 5	Press. Gas (Comp.), H280
Dekan-1-ol, etoxilerad	CAS nr: 26183-52-8 EC nr: 500-046-6	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Eye Dam. 1, H318

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
butanon; etylmetylketon	CAS nr: 78-93-3 EC nr: 201-159-0 Index nr: 606-002-00-3 REACH-nr: 01-2119457290-43	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
etanol; etylalkohol	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319

Produkt omfattas av CLP Bilaga I, punkt 1.1.3.7. Reglerna för komponentredovisning är modifierade i detta fall.
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök läkare eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Symptom/effekter efter hudkontakt : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Irriterande för ögon.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Extremt brandfarlig aerosol.

Explosionsrisk : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

Skydd under brandbekämpning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
Planeringar för nödfall	:	Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	:	Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	:	Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
Annan information	:	Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
Åtgärder beträffande hygien	:	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	:	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Isopropanol
NGV (OEL TWA)	350 mg/m³
	150 ppm
KGV (OEL STEL)	600 mg/m³
	250 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etanol
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m³
	500 ppm
KGV (OEL STEL)	1900 mg/m³
	1000 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Butanone
IOEL TWA	600 mg/m³
	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m³
	300 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Metyletylketon (MEK)
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	900 mg/m³
	300 ppm
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	1-Methoxypropanol-2

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
IOEL TWA	375 mg/m³
	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m³
	150 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoxi-2-propanol
NGV (OEL TWA)	190 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	568 mg/m³
	150 ppm
Anmärkning	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

Koldioxid (CO2) (124-38-9)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Carbon dioxide
IOEL TWA	9000 mg/m³
	5000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Koldioxid
NGV (OEL TWA)	9000 mg/m³
	5000 ppm
KGV (OEL STEL)	18000 mg/m³
	10000 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL och PNEC

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	888 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	500 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	26 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	89 mg/m³

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	319 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	140,9 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	140,9 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	140,9 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	552 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	552 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	28 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	160 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	2251 mg/l

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	1900 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	343 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	950 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, inandningen	950 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	87 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	114 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	206 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,96 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,79 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	2,75 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,63 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	0,72 g/kg mat
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	580 mg/l

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1161 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	600 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	31 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	106 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	412 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	55,8 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	55,8 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	55,8 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	284,74 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	284,7 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	22,5 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	1000 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	709 mg/l

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	553,5 mg/m³
Akut - lokala effekter, inandningen	553,5 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	183 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	369 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	33 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	43,9 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	78 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	10 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	100 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	52,3 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	5,2 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	4,59 mg/kg torrvikt

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

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.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas. Antistatiska kläder inklusive skor rekommenderas

Handskydd:
Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Skyddshandskar av butylgummi. Materialtjocklek: > 0,3 mm.

Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: A

Termisk fara

Skydd mot termiska risker:
Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:
Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Färglös.
Utseende	:	Vätska med CO2 som drivgas.
Lukt	:	Lösningsmedel.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Tekniskt inte genomförbart
Fryspunkt	:	Tekniskt inte genomförbart
Kokpunkt	:	78 – 224 °C
Brandfarlighet	:	Extremt brandfarlig aerosol.
Nedre explosionsgräns	:	0,8 vol %
Övre explosionsgräns	:	27,7 vol %
Flampunkt	:	12 °C (stängd bägare)
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C

Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillämplig
pH-värde	:	ämnet/blandningen är olöslig (i vatten)
Viskositet, kinematisk	:	< 20 mm²/s vid 40°C
Löslighet	:	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillämplig
Ångtryck	:	< 20 hPa vid 20°C
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	0,94 g/cm³ vid 20°C
Relativ densitet	:	0,94 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	< 5
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser	:	25 – 50 %

Andra säkerhetskarakteristika

VOC-halt	:	900 g/l
Ytterligare Information	:	Aerosoler utan drivgas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO2).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	:	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	:	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	:	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 oral råtta	5840 mg/kg kroppsvikt

Dekan-1-ol, etoxilerad (26183-52-8)	
LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg kroppsvikt

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
LD50 oral råtta	15010 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	15800 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 116,9 mg/l/4h

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
LD50 oral råtta	> 2193 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	6400 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 5000 mg/l/4h

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 oral råtta	4016 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 25,8 mg/l

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde: ämnet/blandningen är olöslig (i vatten)

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Dekan-1-ol, etoxilerad (26183-52-8)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Koldioxid (CO_2) (124-38-9)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
pH-värde: ämnet/blandningen är olöslig (i vatten)

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Dekan-1-ol, etoxilerad (26183-52-8)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Koldioxid (CO_2) (124-38-9)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	> 9400 mg/kg kroppsvikt

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	2757 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	919 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Graffiti Remover	
Förångare	Aerosol
Viskositet, kinematisk	< 20 mm²/s vid 40°C

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 - Fisk [1]	10000 mg/l
LC50 - Fisk [2]	9640 mg/l

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
LC50 - Fisk [1]	14,2 g/l
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	5012 mg/l
ErC50 alger	275 mg/l
NOEC (kronisk)	9,6 mg/l

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
LC50 - Fisk [1]	2993 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	308 mg/l
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	308 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	1972 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	2029 mg/l

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LC50 - Fisk [1]	6812 mg/l
LC50 - Fisk [2]	20800 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	21100 – 25900 mg/l
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	2954 mg/l
ErC50 alger	> 1000 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Graffiti Remover	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Graffiti Remover	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,32

butanon; etylmetylketon (78-93-3)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,3

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	< 100
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,37

Koldioxid (CO2) (124-38-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,83

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Graffiti Remover	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

Graffiti Remover	
Annan information	Ina andra kända effekter.
Potentiell drivhuseffekt	0.05 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Faroklass för transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-D EMS-nr. (Utsläpp): S-U	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	5F
Särbestämmelser (ADR)	:	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	:	1l
Reducerade mängder (ADR)	:	E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	:	PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP9
Transportkategori (ADR)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	:	V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	:	CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	:	S2
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	:	D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG)	:	SP277
Reducerade mängder (IMDG)	:	E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	:	PP87, L2
Lastningskategori (IMDG)	:	Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	:	SW1, SW22
Segregation (IMDG)	:	SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	150kg
Särbestämmelser (IATA)	:	A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	:	10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	5F
Specialbestämmelser (ADN)	:	190, 327, 344, 625

Begränsade mängder (ADN)	:	1 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E0
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilation (ADN)	:	VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	5F
Specialbestämmelse (RID)	:	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	:	1L
Reducerade mängder (RID)	:	E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	:	PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP9
Transportkategori (RID)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	:	CW9, CW12
Expresskolli (RID)	:	CE2
HIN-nummer (RID)	:	23

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 900 g/l

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet

Komponent	%
nonjoniska tensider	<5%

Seveso-direktivet (2012/18/EU, katastrofriskminskning)

Seveso Ytterligare Information : BRANDFARLIGA AEROSOLER
”Brandfarliga” aerosoler kategori 1 eller 2 som varken innehåller Brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, eller brandfarliga vätskor kategori 1

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EG 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Namn	CN-beteckning	CAS nr	KN-nummer	Kategori, Underkategori	Tröskel	Bilaga
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Kategori 3		Bilaga I

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
3.2	Komponentdata	**Tillfogat**
8.1	DNEL och PNEC	**Tillfogat**
8.2	Handskydd	**Ändrad** Tjocklek
8.2	Hudskydd	**Ändrad**
9.1	Sönderdelningstemperatur	**Tillfogat**
9.1	Relativ ångdensitet vid 20°C	**Tillfogat**
9.1	Ångtryck	**Tillfogat**
9.1	Viskositet, kinematisk	**Tillfogat**
9.1	Flampunkt	**Ändrad**
9.1	Övre explosionsgräns	**Tillfogat**
9.1	Nedre explosionsgräns	**Tillfogat**
9.1	Fryspunkt	**Tillfogat**
9.1	Smältpunkt	**Ändrad**
9.1	Kokpunkt	**Tillfogat**
15.1	Seveso Ytterligare Information	**Tillfogat**
15.1	Annan information	**Tillfogat** Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)
16	Datakällor	**Tillfogat**
16	Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	**Tillfogat**

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Press. Gas (Comp.)	Gaser under tryck : Komprimerad gas
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Grundat på testdata
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H336	Beräkningsmetod

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.