



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Contact Kit

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam Contact Kit

Synoniemen; handelsnamen CONTACT ADHESIVE

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik Kleefstof.

Ontraden gebruik Toepassingen waarbij sprake is van open vuur en statische ontladingen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bijlard International
Platinastraat 141
2718 SR Zoetermeer
Nederland
+31 79 343 7538
+31 79 343 7539
info@bijlard.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor +31 79 343 75 38
noodgevallen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling

Fysische gevaren Flam. Liq. 2 - H225

Gezondheidsgevaren Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Milieugevaren Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord

Gevaar

Contact Kit

Gevarenaanduiding	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. EUH208 Bevat ROSIN. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbeveling	P243 Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. P261 Inademing van dampen/spuitnevel vermijden. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
Bevat	Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan, BUTANON, ACETON, CYCLOHEXAAN
Aanvullende veiligheidsaanbevelingen	P242 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P404 In gesloten verpakking bewaren. P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan	30-60%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 921-024-6
	REACH registratienummer: 01-2119475514-35
Indeling	
Flam. Liq. 2 - H225	
Skin Irrit. 2 - H315	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	

Contact Kit

BUTANON 10-30%		
CAS-nummer: 78-93-3	EG-nummer: 201-159-0	REACH registratienummer: 01-2119457290-43-XXXX
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		
ACETON 10-30%		
CAS-nummer: 67-64-1	EG-nummer: 200-662-2	REACH registratienummer: 01-2119471330-49-XXXX
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		
CYCLOHEXAAN 1-5%		
CAS-nummer: 110-82-7	EG-nummer: 203-806-2	REACH registratienummer: 01-2119463273-41-XXXX
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
PIJNHARS <1%		
CAS-nummer: 8050-09-7	EG-nummer: 232-475-7	
Indeling Skin Sens. 1 - H317		
Talc <1%		
CAS-nummer: 14807-96-6	EG-nummer: 238-877-9	
Indeling Niet geclassificeerd.		

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarensinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact Kit

Algemene informatie	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Verontreinigde, doordrenkte kleding direct uittrekken en veilig verwijderen
Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	Chemische verbrandingen moeten door een arts worden behandeld. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Inademing	Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
Inslikken	Kan maagpijn en overgeven veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.
---------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Koolstof dioxide/koolzuur (CO2). Alcoholbestendig schuim. Poeder.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren	Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Verwijder verpakkingen/containers uit het brand gebied als dit zonder risico mogelijk is. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen. Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Elimineer alle ontstekingsbronnen. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen. Treft maatregelen tegen ontlading van statische elektriciteit.
--	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Contact Kit

Milieuvoorzorgsmaatregelen Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten. Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Spoel verontreinigd gebied met veel water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verzamel en verwijder gemorst materiaal zoals aangegeven in Sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgen voor gebruik Vermijd morsen/lekkende. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Statische elektriciteit en vonkvorming moeten voorkomen worden. Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag voorzorgsmaatregelen Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Bescherm tegen bevriezing en direct zonlicht. Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaar in goed gesloten, originele verpakking.

Opslag klasse Ontvlambare vloeistoffen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

BUTANON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 200 590
Kortdurende blootstelling (15 minuten): 300 900

ACETON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 1210 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): 2420 mg/m³

CYCLOHEXAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 250 ppm 875 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

Talc

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 0,25 mg/m³
MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Contact Kit

DNEL Consument - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 699 mg/kg/dag
 Industrie - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 2035 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 699 mg/kg/dag
 Industrie - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 773 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 608 mg/m³

BUTANON (CAS: 78-93-3)

DNEL Industrie - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 600 mg/kg/dag
 Industrie - Dermaal; : 1161 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; : 412 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; : 106 mg/m³

PNEC - Zoetwater; 55.8 mg/l
 - Sediment; 284.74 mg/kg
 - Bodem; 22.5 mg/kg

ACETON (CAS: 67-64-1)

DNEL Industrie - Dermaal; Lange termijn : 186 mg/kg/dag
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn : 2420 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Lange termijn : 1210 mg/m³
 Consument - Ingestie; Lange termijn : 62 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; Lange termijn : 62 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; Lange termijn : 200 mg/m³

PNEC - Zoetwater; 10.6 mg/l
 - Zoutwater; 1.06 mg/l
 - Onderbroken vrijkoming; 21 mg/l
 - Sediment (Zoetwater); 30.4 mg/kg
 - Sediment (Zoutwater); 3.04 mg/kg
 - STP; 100 mg/l
 - Bodem; 29.5 mg/kg

CYCLOHEXAAN (CAS: 110-82-7)

Ingrediënt opmerkingen moet Mac waard zijn

DNEL Consument - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 59.4 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 1186 mg/kg/dag
 Industrie - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 2016 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 412 mg/m³
 Consument - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 412 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 700 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 700 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 700 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 700 mg/m³

PNEC Industrie - Zoetwater; 0.207 mg/l
 Industrie - Sediment (Zoetwater); 3.627 mg/l
 Industrie - STP; 3.24 mg/l
 Industrie - Bodem; 2.99 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Contact Kit

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten. Stofdeeltjes kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Bescherming van de ogen/het gezicht

De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbil.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen. Draag voorschot of beschermende kleding in geval van contact.

Hygiënische maatregelen

Gebruik mechanische controlemiddelen om luchtvervuiling tot toelaatbaar niveau te verminderen. Zorg voor oogspoelstation. Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Was werkkleding vóór hergebruik. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Wissel werkkleding dagelijks voor het verlaten van de werkplek.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Combinatie filter, type A2/P3.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	CREME
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar. Niet bepaald.
Smeltpunt	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	80°C @
Vlampunt	-20°C
Verdampingssnelheid	gematigde
Verdampingsfactor	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	0.82

Contact Kit

Bulk dichtheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Niet beschikbaar. Onoplosbaar in water. Oplosbaar in de volgende stoffen: Organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	>20 m ² /s @ 40°C
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
Opmerkingen	Verstreckte informatie is van toepassing op het product zoals geleverd. Informatie aangegeven als "niet beschikbaar" of "niet van toepassing" wordt niet relevant geacht voor de uitvoering van de juiste controlemaatregelen.

9.2. Overige informatie

Refractie index	Niet van toepassing.
Deeltjesgrootte	Niet beschikbaar.
Molecuulgewicht	Niet van toepassing.
Vluchtigheid	Niet beschikbaar.
Kritische temperatuur	Niet beschikbaar.
Vluchtige organische stof	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Geen potentieel gevaarlijke reacties bekend. Vermijd hitte.
--	---

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.
------------------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Sterk oxiderende middelen.
--------------------------------	----------------------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer opgeslagen zoals aanbevolen. Koolstofdioxiden. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofdioxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken. Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.
--	---

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten	Onderstaande informatie voor het mengsel is gebaseerd op de resultaten van de berekeningsmethode Enkele van de gegevens wordt ook overgenomen uit verstreckte gegevens over de afzonderlijke bestanddelen van het mengsel .
--------------------------------	---

Contact Kit

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Niet bepaald.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Niet bepaald.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Niet bepaald.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

Algemene informatie

Langdurig en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

Inademing

Damp van dit product kan gevaarlijk zijn bij inademing. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Vloeistof irriteert de slijmvliezen en kan buikpijn veroorzaken bij inslikken.

Huidcontact

Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Oogcontact

Irriterend voor de ogen.

Acute en chronische gezondheidseffecten

Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken. Langdurig en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden. Langdurig of herhaaldelijk contact met afgewerkte olie kan ernstige huidaanandoeningen, zoals eczeem en huidkanker veroorzaken. Langdurige of herhaalde blootstelling aan dampen in hoge concentraties kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Schade aan centrale en/of perifere zenuwstelsel. Hersenschade.

Aanvoerroute

Opname. Inhalatie Huid en/of oog contact

Doelorganen

Hersenen Ademhalingsstelsel, longen Slijmvliezen. Huid

Medische symptomen

Huid irritatie. Irritatie van ogen en slijmvliezen. Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoofdpijn. Vermoeidheid. Misselijkheid, overgeven.

Medische overwegingen

Huid kwalen en allergieën. Stuiptrekkingen. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Inademingsgevaar indien ingeslikt. Kan in de longen komen na inslikken of braken kan chemische longontsteking veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 5.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 5.000,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Contact Kit

Soort	Konijn
<u>Acute toxiciteit - inademing</u>	
Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l)	20,0
Soort	Rat
ATE inademing (dampen mg/l)	20,0
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Irriterend effect op de ogen
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen</u>	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Geen informatie beschikbaar.
<u>Sensibilisatie van de huid</u>	
Sensibilisatie van de huid	Geen informatie beschikbaar.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	
Gentoxiciteit - in vitro	Geen informatie beschikbaar.
Gentoxiciteit - in vivo	Geen informatie beschikbaar.
<u>Kankerverwekkendheid</u>	
Kankerverwekkendheid	Geen informatie beschikbaar.
Doelorgaan voor kankerverwekkendheid	Geen specifieke doelorganen bekend.
IARC kankerverwekkendheid	Niet vermeld.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	
Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling	Geen bewijs dat deze stof giftig voor de voortplanting is.
<u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u>	
STOT - eenmalige blootstelling	Geen informatie beschikbaar.
<u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u>	
STOT - herhaalde blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

BUTANON

Acute toxiciteit - oraal

Contact Kit

Acute toxiciteit bij inslikken 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

ACETON

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 5.800,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 7.800,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing 20,0
(LC₅₀ stof/nevel mg/l)

Soort Rat

Aantekeningen (inademing LC₅₀)

ATE inademing 20,0
(stof/nevels mg/kg)

CYCLOHEXAAN

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 5.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing 32.880,0
(LC₅₀ dampen mg/l)

Soort Rat

Contact Kit

ATE inademing (dampen 32.880,0
mg/l)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Het product bevat stoffen die giftig zijn voor waterorganismen en die in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kunnen veroorzaken.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Het product bevat een stof die vergiftig is voor in water levende organismen en die voor het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kan veroorzaken. Onderstaande informatie voor het mengsel is gebaseerd op de resultaten van de berekeningsmethode. Sommige verstrekte informatie is ook uit gegevens gehaald die voor de afzonderlijke ingrediënten van het mengsel gelden.

Acute giftigheid - vis Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch Niet bepaald.

Chronische toxiciteit - jonge vissen Niet bepaald.

Toxiciteit op korte termijn - embryonaal of larvestadium (sac-fry) Niet bepaald.

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Acute giftigheid - vis LC₅₀, : 1-10 mg/l,

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, : 10-100 ,

Chronische toxiciteit - jonge vissen De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

BUTANON

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 48 uren: 100 mg/l, *Leuciscus idus* (Goudwinde)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uren: >100 mg/l, *Daphnia magna*

ACETON

Contact Kit

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 5540 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Acute giftigheid - waterplanten	NOEC, 96 uren: 430 mg/l, Zoutwaterplanten

CYCLOHEXAAN

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-factor (acuut)	1
Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 48 uren: 4.53 mg/l,
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 0.9 mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	IC ₅₀ , 72 uren: >4 mg/l, Selenastrum capricornutum

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

NOEC	0.001 < NOEC ≤ 0.01
Afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
M-factor (chronisch)	1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.
Fotochemische omzetting	Niet relevant.
Stabiliteit (hydrolyse)	Niet bepaald.
Biologische afbreekbaarheid	Niet bepaald.
Biologisch zuurstofverbruik	Niet bepaald.
Chemisch zuurstof verbruik	Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

ACETON

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
--	--

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.

Contact Kit

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan

Bioaccumulatiepotentieel	Gegevens niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar.

ACETON

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
---------------------------------	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.
Adsorptie/desorptie coëfficiënt	Niet bepaald.
Constante van de wet van Henry	Niet bepaald.
Oppervlaktespanning	Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan

Mobiliteit	Geen gegevens beschikbaar.
-------------------	----------------------------

ACETON

Mobiliteit	Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten. Het product is in water oplosbaar en kan zich in watersystemen verspreiden.
-------------------	--

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
--	--

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
--	--

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten	Niet bekend.
---------------------------------	--------------

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan

Andere nadelige effecten	Niet beschikbaar.
---------------------------------	-------------------

ACETON

Andere nadelige effecten	WGK 1
---------------------------------	-------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Contact Kit

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie	Afval is geschikt voor afvalverbranding.
Verwijderingsmethoden	Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen	Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
Wegvervoer aantekeningen	Voorkom lozing naar het milieu.
Spoorvervoer aantekeningen	Voorkom lozing naar het milieu.
Zeetransport aantekeningen	Niet in het milieu brengen.

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID)	1133
VN nr. (IMDG)	1133
VN nr. (ICAO)	1133

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID)	Lijmen (Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <-n-hexaan
Juiste vervoersnaam (IMDG)	Lijmen (Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <-n-hexaan
Juiste vervoersnaam (ICAO)	Lijmen (Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <-n-hexaan
Juiste vervoersnaam (ADN)	Lijmen (Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <-n-hexaan

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse	3
ADR/RIC etiket	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/subklasse	3

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep	II
IMDG verpakkingsgroep	II
ICAO verpakkingsgroep	II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof



14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Contact Kit

Hulpdiensten	F-E, S-D
Noodmaatregelcode	•3YE
Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID)	33
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing.
---	----------------------

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale verordeningen	De Carraige van gevaarlijke goederen en het gebruik van vervoerbare drukapparatuur Regulations 2009 zoals gewijzigd (SI 2009/1348) De Control of substances to Health Regulations 2002 (SI 2002 No 2677) als ammended
EU wetgeving	Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd). Verordening(EU) Nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).
Richtsnoeren	EH40 / 2005 Werkplek blootstellingslimiet L131 Goedgekeurd indeling en etikettering Guide (zesde editie)
Authorisaties (Title VII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.
Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie	Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.
Herzieningsopmerkingen	Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
Datum herziening	8-3-2016
Herziening	11
Datum van vervanging	3-2-2016
VIB status	Goedgekeurd.

Contact Kit

Volledige gevarenaanduiding H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208 Bevat PIJNHARS. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.