

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Handson Lekkagekit

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Coating

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Soudal N.V. N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 14 58 45 45 (BIG)
24u/24u

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, H336
narcotische werking

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Ontvlambare vloeistof en damp. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Bevat : koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten
Gevarenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EUH zinnen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261 - Inademing van damp, nevel vermijden.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P405 - Achter slot bewaren.
P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.
: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208 - Bevat ruwe tallolie. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
kalksteen (1317-65-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
ruwe tallolie (8002-26-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
kalksteen stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 1317-65-3 EG-Nr: 215-279-6	$\geq 25 - < 50$	Niet ingedeeld
koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	EG-Nr: 927-241-2 REACH-nr: 01-2119471843-32	$\geq 10 - < 25$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
cellulose stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 9004-34-6 EG-Nr: 232-674-9	< 5	Niet ingedeeld
ruwe tallolie	CAS-Nr: 8002-26-4 EG-Nr: 931-433-1 REACH-nr: 01-2119494863-23	< 1	Skin Sens. 1, H317

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. In geval van ademhalings symptomen: bel het Antigifcentrum of een arts.
EHBO na contact met de huid	: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	: sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Ontvlambare vloeistof en damp.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.
--------------------------------------	--

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
----------------	---

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
----------------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Het geabsorbeerde product in afsluitbare vaten scheppen. Verontreinigde oppervlakken reinigen met overvloedig water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.
Overige informatie	: Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.
- Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren.
- Niet combineerbare stoffen : Warmtebronnen. Ontstekingsbronnen. Oxiderende stoffen. zuren.
- Maximale opslagduur : ≈ 1 jaar
- Verpakkingsmateriaal : Synthetische stof.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

kalksteen (1317-65-3)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Calcium (carbonate de) # Calciumcarbonaat
OEL TWA	10 mg/m ³
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
cellulose (9004-34-6)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Cellulose # Cellulose
OEL TWA	10 mg/m ³
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL en PNEC

koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	77 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	871 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	46 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	185 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	46 mg/kg lichaamsgewicht/dag

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril (EN 166)

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034)

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374)

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Zwart.
Voorkomen	: Viskeuze vloeistof.
Geur	: oplosmiddelachtig.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 130 – 170 °C
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 31 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 81300,813 mm²/s
Viscositeit, dynamisch	: > 100000 mPa.s (23°C)
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water. Oplosbaar in organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,23 g/cm³ (20°C)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0 – 20 % (0 - 258 g/l)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermaal konijn	≥ 3160 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

kalksteen (1317-65-3)	
LD50 oraal rat	6450 mg/kg (Rat, Literatuurstudie, Oraal)

ruwe tallolie (8002-26-4)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

Handson Lekkagekit	
Viscositeit, kinematisch	> 81300,813 mm ² /s

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld
Niet snel afbreekbaar	

kalksteen (1317-65-3)	
LC50 - Vissen [1]	> 10000 mg/l (96 u, Oncorhynchus mykiss, Literatuurstudie)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l (48 u, Daphnia magna, Literatuurstudie)
EC50 72h - Algen [1]	> 200 mg/l (Desmodesmus subspicatus, Literatuurstudie)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

kalksteen (1317-65-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

kalksteen (1317-65-3)	
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing (anorganisch)
ThZV	Niet van toepassing (anorganisch)
ruwe tallolie (8002-26-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	2,1 g O ₂ /g stof

12.3. Bioaccumulatie

kalksteen (1317-65-3)	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie: niet van toepassing.
ruwe tallolie (8002-26-4)	
BCF - Andere waterorganismen [1]	712,2 l/kg (BCFBAF v3.01, Geschatte waarde, Versgewicht)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,2 – 7,7 (Experimentele waarde, OESO 117: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water), HPLC-methode)
Bioaccumulatie	Vermogen tot bioaccumulatie (500 ≤ BCF ≤ 5000).

12.4. Mobiliteit in de bodem

kalksteen (1317-65-3)	
Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
ruwe tallolie (8002-26-4)	
Oppervlaktespanning	63,5 mN/m (22 °C, 0.003 %, OESO 115: Oppervlaktespanning van waterige oplossingen)
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	4,616 – 5,429 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Adsorbeert aan de bodem.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Niet in het riool of het milieu lozen.
Aanvullende informatie	: Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3295	UN 3295	UN 3295	UN 3295	UN 3295
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.	Hydrocarbons, liquid, n.o.s.	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3, III, (D/E)	UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, III	UN 3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s., 3, III	UN 3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3, III	UN 3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3, III
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Vervoer overeenkomstig artikel 2.2.3.1.5 ADR (viskeuze stof) mogelijk, Vervoer overeenkomstig artikel 2.2.3.1.5 RID (viskeuze stof) mogelijk, Vervoer overeenkomstig artikel 2.2.3.1.5 ADN (viskeuze stof) mogelijk

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : F1
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29
Tankcode (ADR) : LGBF
Voertuig voor tankvervoer : FL
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) : S2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 30

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Oranje identificatiebord	:	30 3295
--------------------------	---	---

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	:	223
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	:	E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	:	P001, LP01
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	:	IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	:	TP1, TP29
Nr. NS (Brand)	:	F-E
Nr. NS (Verspilling)	:	S-D
Stuwagecategorie (IMDG)	:	A
Maatregelen en observaties (IMDG)	:	Immiscible with water.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	:	E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	:	Y344
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	:	10L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	:	355
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	:	60L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	:	366
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	:	220L
Bijzondere bepalingen (IATA)	:	A3, A324
ERG-code (IATA)	:	3L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	:	F1
Beperkte hoeveelheden (ADN)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	:	E1
Vereiste apparatuur (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	:	VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	:	0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	:	F1
Beperkte hoeveelheden (RID)	:	5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	:	E1
Verpakkingsinstructies (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	:	MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	:	TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	:	LGBF
Transportcategorie (RID)	:	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	:	W12
Expresspakket (RID)	:	CE4
Gevarenidentificatienummer (RID)	:	30

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(a)	Handson Lekkagekit ; koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F
3(b)	Handson Lekkagekit ; koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten ; ruwe talloolie	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10
3(c)	koolwaterstoffen, C9-10, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

VOC-gehalte : 0 – 20 % (0 - 258 g/l)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878		
2.2		Gewijzigd	
3.2		Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208	Bevat ruwe tallole. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Handson Lekkagekit

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Beoordeling door deskundigen
STOT SE 3	H336	Beoordeling door deskundigen

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.