

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreasers

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreasers

Registeringsnummer (REACH)

Ingredienserna i blandningen uppfyller inte kraven för tonnage för REACH-registrering eftersom de produceras och / eller importerar <1mton per år.

För att kunna använda den mest uppdaterade informationen har vi införlivat data som är tillgängliga via den offentliga REACH-dokumentationen i säkerhetsdatabladet

Produktnummer

TC-xxxD

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

Relevanta identifierade användningar

Yrkesmässig användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Polywater Europe BV
Zuidhaven 9-11 Unit B2
4761 CR Zevenbergen
Nederländerna

Telefon: +31 (0)10 2330578
e-mail: sds@polywater.com
Webbsida: www.polywater.com

e-mail (kompetent person)

sds@polywater.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentral		
Land	Namn	Telefon
Sverige	Giftinformationscentralen (GIC)	När det är akut: 112 I mindre akuta fall: 010-45606700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Faroklass	Kategori	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
3.4S	hudsensibilisering	1	Skin Sens. 1	H317
3.10	fara vid aspiration	1	Asp. Tox. 1	H304
4.1C	farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)	3	Aquatic Chronic 3	H412

Kod	Kompletterande faroangivelser
EUH066	upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna

Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.

2.2 Märkningsuppgifter

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

- signalord fara

- piktogram

GHS07, GHS08



- faroangivelser

H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- skyddsangivelser

P261

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331

Framkalla INTE kräkning.

P333+P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

- kompletterande faroangivelser

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

- farliga beståndsdelar för märkning

(R)-p-mentha-1,8-diene; Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

2.3 Andra faror

Detta material är brännbart, men spontanantänder inte.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte alla några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Produkten innehåller försåvitt leverantören för närvarande kan veta inga (andra) klassificerade beståndsdelar som bidrar till produktens klassifikation och därför måste nämnas i denna sektion.

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram	Anmärkingar	Specifika koncentration sgränser	m-Faktorer
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	EG-nr 918-481-9	≥ 90	Asp. Tox. 1 / H304 EUH066				
(R)-p-mentha-1,8-diene	CAS-nr 5989-27-5 68606-81-5 EG-nr 227-813-5	1 - < 2,5	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 			

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Anmärkningar

Fullständig ordalydelse av H-fraser i avsnitt 16. Alla procenttal är viktprocent om inget annat anges.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Forsla bort den drabbade från farozonen. Håll den drabbade varm, stilla och övertäckt. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare. Vid medvetlöshet använd sidoläge och ge inget via munnen.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögonlocken öppnade och spola minst 15 min med rent rinnande vatten.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom och hälsoeffekter är tills dags dato inte kända.

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

För specialistråd läkare bör kontakta anti giftcentralen.

AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Torr släckpulver; Koldioxid (CO₂); Skum

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Under brandfarliga ångor / rök skulle kunna produceras. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Tryckluftsapparat (EN 133). Standard skyddskläder för brandmän.

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Flytta personer i säkerhet. Ventilera det berörda området.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp.

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece). Absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindare, universalbindare, sågspån osv.).

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendationer

- åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Använd lokal och allmän ventilation. Sörj för god ventilation.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Inte ät, dricka och rök på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Använd för kemikalier inga behållare som är avsedda för livsmedel. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Hantering av risker förknippade med

- brandfara

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

- oförenliga ämnen eller blandningar

Beakta informationer om samförvaring. Förvaras åtskilt från alkalier, oxidationsmedel, syror.

Begränsning av effekterna

Får inte utsättas för

Höga temperaturer. UV-strålning/solljus.

Beaktande av andra råd

Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden

Inga tillgängliga uppgifter.

Relevanta DNEL-/DMEL-/PNEC- och andra gränsvärden

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	66,7 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	9,5 mg/kg kroppsvikt/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	16,6 mg/m ³	människa, genom inandning	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	4,8 mg/kg kroppsvikt/dag	människa, dermal	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	4,8 mg/kg kroppsvikt/dag	människa, oral	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	14 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,4 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,8 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	3,85 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,385 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,763 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmän ventilation.

SqueeKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd



Korgglasögon med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd

Skyddskläder (EN 340).

- handskydd



Använd lämpliga skyddshandskar. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovannämnda skyddshandskarna. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- typ av material

Nitrilgummi

- materialets tjocklek

≥ 0,38 mm

- genombrottstid för handskmaterialet

>480 minuter (permeation: nivå 6).

- ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräms/salva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Typ: A-P2 kombinerad filter för partiklar och organiska gaser och ångor, färgkod: Brun/Vit).

Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	färglös
Lukt	som citron

Andra skyddsparametrar

pH-värde	ej fastställd
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	≥146 °C vid 101,3 kPa >185 °C
Flampunkt	>60,5 °C vid 101,3 kPa (c.c.)
Avdunstningshastighet	<0,1 (n-butylacetat = 1) (Supplier)

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Brandfarlighet (fast form, gas)	ej relevant, (vätska)
Explosionsgräns	beräknat värde, avseende en beståndsdel i blandningen
- undre explosionsgräns (UEG)	0,7 vol. %
- övre explosionsgräns (ÖEG)	7 vol. %
Ångtryck	≤3,7 kPa vid 37,8 °C <134 Pa vid 20 °C
Densitet	ej fastställd
Ångdensitet	information saknas
Relativ densitet	>1 (luft = 1) 0,79 (vatten = 1)
Löslighet(er)	ej fastställd
Fördelningskoefficient	
- n-oktanol/vatten (log KOW)	information saknas
Självantändningstemperatur	>200 °C
Viskositet	
- kinematisk viskositet	1,3 – 2,5 cSt vid 20 °C (ASTM D 7042)
Explosiva egenskaper	finns ingen
Oxiderande egenskaper	finns ingen

9.2 Annan information

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala givningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedan "Förhållanden som ska undvikas".

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphettning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

SqueeKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga testdata för blandningen.

Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

- akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponerings väg	Endpoint	Värde	Art
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		oral	LD50	>5.000 mg/kg	råtta
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		inhalation: ånga	LC50	6.100 mg/m ³ /4h	råtta
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	oral	LD50	>2.000 mg/kg	råtta

Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

Specifik organotoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organotoxiskt (enstaka exponering).

Specifik organotoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organotoxiskt (upprepad exponering).

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Vid förtäring:

Irritation i matsmältningssystemet. Nervsystemet depression (t.ex. sömnlighet, yrsel, förlust av koordination och trötthet).

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreasers

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Vid kontakt med ögonen:

Lokal rodnad. Irritation.

Vid inandning:

Hosta, smärta, kvävningsanfall och andningsvårigheter, Nervsystemet depression (t.ex. sömnhet, yrsel, förlust av koordination och trötthet)

Vid aspiration:

Lunginflammation, Olika grader av lungskador, Dödsfall på grund av aspiration

Vid hudkontakt:

Irriterande
, Allergiska reaktioner (t.ex. utslag, astma eller anafylaktisk chock)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		LL50	>1.000 mg/l	fisk	48 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		EL50	>1.000 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	LC50	720 µg/l	fisk	96 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	EC50	688 µg/l	fisk	96 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	ErC50	0,32 mg/l	alg	72 h

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		LL50	>1.000 mg/l	fisk	24 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		EL50	>1.000 mg/l	vatteninvertebrater	24 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	EC50	<0,67 mg/l	fisk	8 d
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	LC50	0,41 mg/l	fisk	8 d

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytningsgrad	Tid	Metod	Källa
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		syreförbrukning	10 %	5 d		ECHA
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	koldioxidbildning	58,8 %	14 d		ECHA
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	syreförbrukning	80 %	28 d		ECHA

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5		4,38 (pH-värde: 7,2, 37 °C)	

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte alls några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Data saknas.

Hormonstörande potential

Ingen beståndsdel är listad.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljö.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

SqueekeyKleen™ Cleaner/Degreasers

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer | Omfattas inte av transportförordningar |
| 14.2 Officiell UN-transportbenämning | ej relevant |
| 14.3 Faroklass för transport | finns ingen |
| 14.4 Förpackningsgrupp | ej relevant |
| 14.5 Miljöfaror | ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Det finns ingen ytterligare information tillgänglig. |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden | Det finns inte några uppgifter. |

Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN)

Omfattas inte av bestämmelserna i ADR, RID och ADN.

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG)

Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR)

Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Gällande EU-bestämmelser

Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII)					
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Typ av registrering	Begränsning	Nr
SqueekeyKleen™ Cleaner/ Degreasers	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		1907/2006/EC bilaga XVII	R3	3
(R)-p-mentha-1,8-diene	brandfarligt / självantändlig (pyrofor)		1907/2006/EC bilaga XVII	R40	40

Förklaring

R3

- Får inte användas i
 - prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
 - trolleri- och skämtartiklar,
 - spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.
- Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
- Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de
 - kan användas som bränsle i prydnadsolja-lampor som säljs till allmänheten, och
 - utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.
- Prydnadsolja-lampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).
- Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
 - Lampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn", och från och med den 1 december 2010 med "Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador".
 - Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador".
 - Lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.

SqueeKleen™ Cleaner/Degreasers

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Förklaring

6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydnadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten.
7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen.
- R40
1. Får inte användas som ämne eller som blandningar i aerosolbehållare som är avsedda för försäljning till allmänheten som skämtartiklar och för dekorativa ändamål, t.ex.
 - metallglitter som huvudsakligen är avsett för dekoration,
 - konstgjord snö och frost,
 - pruttkuddar,
 - spagettispray,
 - exkrementimitationer,
 - signalhorn för fester,
 - dekorativa flingor och dekorativt skum,
 - konstgjorda spindelnät,
 - stinkbomber.
 2. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av ämnen ska leverantörerna före utsläppandet på marknaden se till att följande text anges synligt, läsligt och outplånligt på aerosolbehållarna: "Endast för yrkesmässigt bruk".
 3. Punkterna 1 och 2 gäller dock inte för de aerosolbehållare som avses i artikel 8.1 a i rådets direktiv 75/324/EEG (2).
 4. De aerosolbehållare som avses i punkterna 1 och 2 får inte släppas ut på marknaden om de inte uppfyller de angivna kraven.

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

Ingen beståndsdel är listad.

Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärkingar
	inte tillordnad		

Förordning 166/2006/EG om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

Ingen beståndsdel är listad.

Directiv 2000/60/EG om upprättande av en ram för gemenskapens åtgärder på vattenpolitikens område (WFD)

Ingen beståndsdel är listad.

Förordning 98/2013/EU om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ingen beståndsdel är listad.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För följande ämnen i denna blandning har utförts en kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)
2.1		Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP): ändring av specifikation (tabell)
2.1		De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna: Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.
2.2		- faroangivelser: ändring av specifikation (tabell)

SqueezyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)
12.1	Toxicitet: Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.	Toxicitet: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
12.2		Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)
12.3		Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)
15.1		Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII): ändring av specifikation (tabell)
16	Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet): Fullständig översyn av säkerhetsdatablad. Detta säkerhetsdatablad ersätter revision: TC-D SDS 2018 EU Rev 8 EU.	
16		Förkortningar: ändring av specifikation (tabell)
16		Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i kapitel 2 och 3): ändring av specifikation (tabell)

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
BCF	Bioconcentration factor
BOD	Biokemisk syreförbrukning
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
COD	Kemisk syreförbrukning
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DMEL	Derived Minimum Effect Level (härledd minimal effektnivå)
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
Flam. Liq.	Brandfarlig gas
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)

SqueekeyKleen™ Cleaner/Degreaser

Version nummer: 2.0
Ersätter versionen från: 02.11.2018 (1)

Omarbetning: 03.12.2018

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
log KOW	n-Oktanol/vatten
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (förk. av Marine Pollutant)
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
Skin Sens.	Hudsensibilisering
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU.

Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.

Hälsorävar, Miljöfaror: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i kapitel 2 och 3)

Kod	Text
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.