

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar
Productcode : HG_alg_remover_rtu
UFI : 1T6N-N00U-200M-KRYR

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

Buitenreiniger met curatieve werking op groene aanslag

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : SALVECO S.A.S. (for Luxembourg).
Adres : Avenue Pierre-Mendès-France.88100.SAINT DIE DES VOSGES.FRANCE.
Telefoon : +33 (0)3 29 57 75 44. Fax : +33 (0)3 29 51 75 00.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +3352 8002 5500.

Maatschappij / Instelling : Centre Antipoisons Luxembourg.

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.
Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).
Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een middel voor gebruik als biocide (zie onderdeel 15).

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501 Gooi de lege verpakking en het ongebruikte product weg volgens de voorschriften van de gemeentelijke verordening.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen $\geq 0,1\%$ met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	Indeling (EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: I50_21_5 CAS: 50-21-5 EC: 200-018-0 LACTIC ACID	GHS05 Dgr Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318		0 \leq x % < 2.5

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu

Specifieke concentratiegrenzen:

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ATE
INDEX: I50_21_5 CAS: 50-21-5 EC: 200-018-0 LACTIC ACID		oraal: ATE = 3540 mg/kg LG

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inname door de mond :

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

Verneveld water, schuim, droog poeder, kooldioxide (CO₂). Gebruik geen water in het geval van elektrische gevaren.

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

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met water

Zuiver product verspreid op de grond kan het glad maken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in gesloten ruimten.

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu

Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Hanteren in goed geventileerde ruimtes.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Geopende containers dienen zorgvuldig afgesloten en opgeslagen rechtop.

Verboden uitrustingen en procedures:

Niet drinken, andin tijdens Het gebruik Van het product.

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

Bewaar het vat goed gesloten in een koele, goed geventileerde ruimte

Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren

Vermijd: vorst, kou, hitte, direct licht.

biociden: Gesloten verpakking op een droge, goed geventileerde ruimte.

Verpakking

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij het gebruik, niet eten, drinken of roken. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie, vooral in gesloten ruimten.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

- Lichaamsbescherming

Als spatte op de huid, spoelen met water.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Fysieke staat : Vloeibare vloeistof.

Kleur

Kleurloos tot lichtgeel.

Geur

Geurdrempel : niet nader uiteengezet.

Neutrale

Smeltpunt

Smeltpunt/smelttraject : niet nader uiteengezet.

Vriespunt

Vriespunt / Vrieswaarde : niet nader uiteengezet.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Kookpunt/kooktraject : niet nader uiteengezet.

Ontvlambaarheid

Ontvlambaarheid (vast, gas) : niet nader uiteengezet.

Onderste en bovenste explosiegrens

Ontploffingsgevaaren, ondergrens ontplofbaarheid (%) : niet nader uiteengezet.

Ontploffingsgevaaren, bovengrens ontplofbaarheid (%) : niet nader uiteengezet.

Vlampunt

Vlampuntinterval : Niet van toepassing.

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu

Zelfontbrandingstemperatuur

Zelfontbrandingstemperatuur : niet nader uiteengezet.

Ontledingstemperatuur

Ontbindingspunt/reactietijd : niet nader uiteengezet.

pH

pH : 2.50 +/-0.4.

zwak Zuur.

PH (waterige oplossing) : niet nader uiteengezet.

Kinematische viscositeit

Viscositeit : < 50 mm²/s

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : Te verdunnen.

Oplosbaarheid In vet : niet nader uiteengezet.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : niet nader uiteengezet.

Dampspanning

Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Soortelijk gewicht : 1.00 +/- 0.05

Relatieve dampdichtheid

Dampdichtheid : niet nader uiteengezet.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen gegevens beschikbaar.

Ontstaan van explosieve mengsels van stof en lucht

kenmerk van stofdeeltjes : niet nader uiteengezet.

Maximale druk gegenereerd door de explosie : niet nader uiteengezet.

Stofexplosieklasse (St) / Stofdeflagratie-index (Kst) : niet nader uiteengezet.

Minimale ontstekingsenergie : niet nader uiteengezet.

MEC/LEL : niet nader uiteengezet.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- vorst

- warmte

- koude

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet mengen met andere producten.

Vermijd contact met marmer, kalksteen, aluminium, ruw staal of andere oppervlakken die gevoelig zijn voor zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)

- kooldioxide (CO₂)

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

LACTIC ACID (CAS: 50-21-5)

Bij inname :

DL50 = 3540 mg/kg lichaamsgewicht/dag

11.1.2. Mengsel

Huidcorrosie/irritatie :

Het mengsel is niet geclassificeerd volgens de in de EG-verordening nr 1272/2008 en de bijbehorende amendementen criteria.

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

Het mengsel is niet geclassificeerd volgens de in de EG-verordening nr 1272/2008 en de bijbehorende amendementen criteria.

11.2. Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen volledig aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid van de EG-verordening nr 648/2004 op wasmiddelen (<60% totale biologische afbreekbaarheid volgens OECD 301B).

12.3. Bioaccumulatie

Het mengsel is niet bioaccumulerend.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Hoge mobiliteit in de bodem.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet persistent mengsel.

Niet bioaccumulerend mengsel.

Niet giftig mengsel.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Biociden: vermijd direct verlies van ongebruikt product in riolen of het milieu.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

Helemaal leeg de container en spoelen met water. Houd het etiket op de houder.

De container kan dan worden afgevoerd als niet-gevaarlijk afval. Het restproduct moet worden eiliminé overeenkomstig Richtlijn 2008/98/CE.

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2022/692 (ATP 18)

Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

Toelatingen overeengekomen krachtens Bijlage VIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precursoren voor explosieven :

Het mengsel bevat geen stof die is onderworpen aan Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

Etikettering van biociden (Reglement (UE) n° 528/2012) :

Naam	CAS	%	Productsoort
LACTIC ACID	50-21-5	16.90 g/kg	02

Productsoort 2 : Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr.1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 , rubriek 11, en rubriek 12.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

HG groene aanslag verwijderaar kant & klaar - HG_alg_remover_rtu

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Afkortingen en acroniemen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.

REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen

ATE : Geschatte Acute Toxiciteit

LG : Lichaamsgewicht

UFI : Unieke identificatiecode van formules.

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.