

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 1 van 13

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

1.1. Productidentificatie

Weldano Turga HS

UFI: MKVD-R044-6007-D9PE

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Constructiechemicaliën

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Moll bauökologische Produkte GmbH
Weg: Rheintalstraße 35 - 43
Plaats: D-68723 Schwetzingen
Telefoon: +49 (0) 6202 2782-0
E-mail: info@proclima.de
Contactperson: Zentrale
E-mail: info@proclima.de
Internet: http://www.proclima.de
Bereik: info@proclima.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463
Zowel telefonisch als via internet kunnen professionele hulpverleners bij het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) informatie opvragen over acute vergiftigingen. Het NVIC is bereikbaar via: 088 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week) en Vergiftigingen.info

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden
butanon; ethylmethylketon

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 2 van 13

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P264 Na het werken met dit product gezicht en handen grondig wassen.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
78-93-3	butanon; ethylmethylketon	20 - < 25 %
	201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
78-93-3	201-159-0	butanon; ethylmethylketon	20 - < 25 %
		inhalatief: LC50 = 34,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 6400 - 8000 mg/kg; oraal: LD50 = 2193 mg/kg	

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Voor frisse lucht zorgen.
Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.
Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 3 van 13

Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk arts consulteren.

Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Bij aanraking met de huid

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Onbeschadigd oog beschermen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. De mond spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Kooldioxide (CO₂), Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Gesloten containers kunnen barsten als druk en temperatuur stijgen

Explosie- en brandgassen niet inademen.

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding Beschermingskleding tegen vlammen, Compleet beschermingspak

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Ontstekingsbronnen verwijderen.

Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 4 van 13

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Houd onbeschermden personen uit de buurt.

Voor de hulpdiensten

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Riolering afsluiten.
Niet in de grond/bodem terecht laten komen.
Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
ongeschikt materiaal om op te nemen: Brandbare stof
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.
Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.

Voor reiniging

Water (met reinigingsmiddel)
verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

Overige informatie

Voor frisse lucht zorgen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Zie rubriek 8.
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).
In goed gesloten verpakking bewaren.
Contact met ogen en huid vermijden.
Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
Voorkom lozing in het milieu. Gemorste hoeveelheden direct verwijderen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.
Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.
Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen.
In goed geventileerde zones of met ademfilters werken.
Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.
Contact met ogen en huid vermijden.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 5 van 13

Voor werkpaauze en werkeinde handen wassen.
Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Voldoende wasgelegenheden ter beschikking staan Zorg voor oogdouches en markeer hun locatie duidelijk

Bijkomend advies

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen
- Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.
Lees voor gebruik de handleiding.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Beschermen tegen hitte en direct zonlicht
Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.
De vloer moet dicht, voegloos en niet absorberend zijn. Materiaal, oplosmiddelbestendig

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Verwijderd houden van: Sterke zuren, sterke base

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Voorkomen van: Hitte, Vorst, Vochtigheid

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
78-93-3	2-Butanon	197	590		TGG 8 uur	Publiek
		300	900		TGG 15 min	Publiek
67-68-5	Dimethylsulfoxide	50	150		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
78-93-3	butanon; ethylmethylketon				
		Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	900 mg/m ³
		Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	450 mg/m ³
		Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	31 mg/kg lg/dag
		Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	412 mg/kg lg/dag
		Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	106 mg/m ³
		Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	600 mg/m ³
		Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	1161 mg/kg lg/dag

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 6 van 13

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
	Milieucompartiment	Waarde
78-93-3	butanon; ethylmethylketon	
	Zoetwater	55,8 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	55,8 mg/l
	Zeewater	55,8 mg/l
	Zoetwatersediment	284,74 mg/kg
	Zeewatersediment	284,7 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	1000 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	709 mg/l
	Bodem	22,5 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.
Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.
Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen. EN 166
Sluitende veiligheidsbril. korfbil

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: EN ISO 374 (EN 16523-1:2015 + A1: 2018 + ASTM F739 (\$))
Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.
Geschikt materiaal: Butylrubber (Mapa Butoflex 650 Of vergelijkbare fabrikaten van andere firma's.)
dikte van het handschoenenmateriaal: $\geq 0,5$ mm
Doordringtijd ≥ 480 min
dikte van het handschoenenmateriaal, Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden. De draagtijdbegrenzings volgens gegevens van de fabrikant moeten in acht worden genomen.
Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.
Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren.

Bescherming van de huid

DIN EN 340
Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen
Draag geschikte beschermende kleding. (antistatisch, vuur bestendig, vloeistofdicht)

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding, Aerosol-/ Stofvorming
De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.
Combinatiefilterapparaat Type A Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140)

Thermische gevaren

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 7 van 13

Beheersing van milieublootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	kleurloos	
Geur:	karacteristiek	
		Methode
Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	~79,59 °C	*
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontploffingsgrens:	butanon; ethylmethylketon: 1 vol. %	
Bovenste ontploffingsgrens:	Dimethylsulfoxide: 63 vol. %	
Flampunt:	12 °C	ISO 3679
Zelfontbrandingstemperatuur:	270 °C	*
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar	
pH:	8	
Viscositeit / kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar	
Wateroplosbaarheid:	gedeeltelijk oplosbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
Er is geen informatie beschikbaar.		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning:	~104 hPa	*
(bij 20 °C)		
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid (bij 20 °C):	1,018 g/cm ³	
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

Geen gegevens beschikbaar

gas:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid: Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel separatie-test: Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel-gehalte: 100,00 %

Vaststofgehalte: 0%

Sublimatiepunt: Geen gegevens beschikbaar

Verwekingspunt: Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint: Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit / dynamisch: Geen gegevens beschikbaar

Uitlooptijdteit: Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 8 van 13

* berekend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Dit materiaal is brandbaar en kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische electriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting) ontvlammen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke base, Oxiderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Verwijzing naar andere rubrieken: 5

Verdere informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
78-93-3	butanon; ethylmethylketon				
	oraal	LD50 2193 mg/kg	Rat	REACH Registratie Dossier	OECD Guideline 423
	dermaal	LD50 6400 - 8000 mg/kg	Konijn	Pre-leverancier	
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 34,5 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 9 van 13

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (butanon; ethylmethylketon)

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Het product werd niet gecontroleerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
78-93-3	butanon; ethylmethylketon					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 2973 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 1220 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 308 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 1150 mg/l ()		Pseudomonas putida	Pre-leverancier	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
78-93-3	butanon; ethylmethylketon				
		OECD 301	98%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
78-93-3	butanon; ethylmethylketon	0,3

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

-

Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 10 van 13

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

waterbedreigingsklasse 1
Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden. Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (butanon; ethylmethylketon)
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (butanon; ethylmethylketon)
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):	3

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 11 van 13

14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (butanon; ethylmethylketon)
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Bijzondere Bepalingen:	274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
EmS:	F-E, S-E

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (butanon; ethylmethylketon)
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Bijzondere Bepalingen:	A3
Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L
Passenger:	
Passenger LQ:	Y341
Toegelaten hoeveelheid:	E2
IATA-Packing instruction - Passenger:	353
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	5 L
IATA-Packing instruction - Cargo:	364
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: 60,08 % (611,614 g/l)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 12 van 13

Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU
(SEVESO III):

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Bijkomend advies

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling
van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)
Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
RICHTLIJN (EU) 2018/851 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 30 mei 2018 tot wijziging
van Richtlijn 2008/98/EG betreffende afvalstoffen
RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 19 november 2008
betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren
op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

Bijkomend advies

Duitsland:

TRGS 201, TRGS 220, TRGS 400, TRGS 401, TRGS 402, TRGS 500, TRGS 509, TRGS 510, TRGS 555,
TRGS 720ff., TRGS 800, TRGS 900

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

Verordnung m.b.t. gevaarlijke stoffen (GefStoffV)

Verordening Gevaarlijke Stoffen voor Weg-, Spoor- en Binnenvaart (GGVSEB)

Beambtenverordening gevaarlijke stoffen (GbV)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden :
butanon; ethylmethylketon

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,8,9,15.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Weldano Turga HS

Datum van herziening: 03.12.2024

Pagina 13 van 13

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof

Eye Irrit: Oogirritatie

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

EC50: Effectice concentration, 50 percent

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H336	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)