

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

1.1. Productidentificatie: 487 UHD CUT&POLISH RUBBING

COMPOUND UFI:34GE-T0X5-800R-3VYW

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad: ALLCHEM S.r.l. - Via Azzano S.Paolo, 32/C - 24050 GRASSOBBIO (BG).

Voor meer informatie over het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad kunt u bellen met +39-035-525.616.

Chemisch technicus belast met het veiligheidsinformatieblad: r.basetti@allchem.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: ANTIGIFCENTRUM Ospedale Niguarda van Milaan +39-02-66101029

RUBRIEK 2: Identificatie van gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel.

In overeenstemming met Verord. EG nr.1272/2008 is het mengsel ingedeeld als niet gevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen in overeenstemming met Verord. EG nr.1272/2008:

Gevarenpictogrammen: geen

Signaalwoord: geen

Gevarenaanduidingen: geen

Voorzorgsmaatregelen: geen

Aanvullende etiketteringselementen: EUH210 Veiligheidsinformatieblad beschikbaar op aanvraag.

2.3. Overige gevaren

 Geen enkele stof die in een concentratie $\geq 0,1\%$ in het mengsel aanwezig is, voldoet aan de criteria om als PBT of zPzB te worden geïdentificeerd of om hormoonontregelende eigenschappen te hebben.

RUBRIEK 3: Samenstelling / informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels: Gevaarlijke bestanddelen (indeling volgens Verord. (EG) nr. 1272/2008).

Benaming Specifieke Conc. grenzen, M- factoren en ATE's	CAS-Nr.	Conc. % in gewicht	Indeling volgens Verord. (EG) nr. 1272/2008			Opmerking
	ECHA Reg. nr		Gevarenklas se en - categorie	Pictogrammen en etiketteringscodes	Gevarenaand uidingscode	
	EG Nr.					
koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten		10 ÷ 15 %	Asp. Tox. 1	 Dgr	H304 EUH066	
	01-2119456620-43					
	926-141-6					
Koolwaterstoffen, C15- C20, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, < 0,03% aromaten		5 ÷ 10 %	Asp. Tox. 1	 Dgr	H304	
	1335203-17-2					
	01-2119827000-58					
	934-956-3					

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

- Inademing. Breng de patiënt naar een goed verluchte plaats, houd hem warm en laat hem rusten. Als de ademhaling onregelmatig is of gestopt, geef hem dan kunstmatige ademhaling. Houd hem in geval van bewustzijnsverlies in een rustige houding en raadpleeg een arts.
- Contact met de huid. Verwijder verontreinigde kleding. Was de betrokken delen zeer grondig met water en zeep of met een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen of verdunners.
- Oogcontact. Spoel minstens 15 minuten met veel vers water en houd de oogleden wijd open. Bel zo nodig een specialist.
- Inslikken. Bij per ongeluk inslikken onmiddellijk een arts raadplegen. Laat de patiënt rusten. Geen braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Oogcontact veroorzaakt irritatie en huiduitslag. Inademing van dampen kan leiden tot matige irritatie van de bovenste luchtwegen, slaperigheid en duizeligheid. Huidcontact kan matige irritatie veroorzaken. Inslikken kan buikpijn, pijn, misselijkheid en braken veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling: Geen verdere relevante indicatie.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen: Blussen met kooldioxide, chemisch poeder, schuim, waternevel. Gebruik geen waterstralen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: bij verbranding kunnen giftige dampen ontstaan die koolmonoxide en stikstofoxiden bevatten.

5.3. Advies voor brandweerlieden: Koel gesloten recipiënten die blootgesteld zijn aan het vuur af met waternevel. Adem de rook van de brand niet in en draag geen ademhalingsapparatuur. Voorkom dat blusvloeistoffen in rioleringen of waterlopen terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures: Dampen niet inademen, gebruik de persoonlijke beschermingsmiddelen voor personen/ogen en luchtwegen. Houd ontstekingsbronnen uit de buurt en ventileer de ruimte. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen langs de grond brandbare mengsels vormen: zorg voor voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen: Voorkom dat gemorst product in putten en afvoeren terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: In geval van accidenteel morsen, het gemorste product controleren en absorberen met zand en inerte materialen. Doe het verontreinigde materiaal in dichte recipiënten en voer het af als afval volgens de geldende wetgeving. Gebruik vonkvrije gereedschappen. Als het materiaal moet worden teruggewonnen met behulp van afzuigers, houd dan mogelijke ontstekingsbronnen uit de buurt. Gooi geen afvalmateriaal in de riolering. Reinig het betreffende gebied met water of een reinigingsvloeistof. Gebruik geen oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken: zie ook rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Behandeling en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zorg voor voldoende ventilatie en/of plaatselijke afzuigsystemen in de werkruimten. Het materiaal kan statische ladingen ophopen die vonken kunnen veroorzaken (ontstekingsbronnen). Gebruik de juiste procedures voor opslag en aarding. Alleen gebruiken in goed geventileerde ruimtes. Zie rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Niet roken, eten of drinken in de werkomgeving.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: Bewaar op een droge en goed geventileerde plaats. Houd recipiënten goed gesloten en uit de buurt van warmtebronnen, vonken en open vuur. Niet roken. Geef onbevoegden geen toegang tot de opslagruimte. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, peroxiden, sterke zuren. Open de recipiënten langzaam om eventuele drukverliezen te beperken. Bewaar op een koele en goed geventileerde plaats. Gebruik altijd verpakkingen van hetzelfde type als de originele. De definitieve opslagverpakking, de verpakking voor het decanteren en de bijbehorende apparatuur moeten worden geaard om accumulatie van elektrostatische ladingen te voorkomen.

Compatibele verpakkingsmaterialen en coatings (chemische compatibiliteit): koolstofstaal; roestvrij staal; polyethyleen; polypropyleen; polyester; PTFE.

Niet compatibele materialen en coatings: natuurrubber; butylrubber; polystyreen.

7.3. Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante indicatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:				ACGIH 2019		RICHTL 2000/39/EG	
Bestanddeel	TLV - TWA (1)	STEL (2)	Opmerking	TLV - TWA (1)	STEL (2)	Opmerking	
	ppm	mg/m ³	ppm mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm mg/m ³	
voor geen van de bestanddelen							
gelden blootstellingslimieten	-----	-----		-----	-----		

1) Limiet voor lange blootstelling 2) Limiet voor korte blootstelling

8.2. Blootstellingscontroles

Bescherming van de luchtwegen: De werkplekken moeten voldoende geventileerd worden. Werkplekken moeten worden uitgerust met plaatselijke afzuigsystemen. Op werkplekken met onvoldoende ventilatie is het essentieel om beschermingssystemen voor de luchtwegen te gebruiken, zoals maskers met filter van het type A volgens de UNI EN 141-voorschriften. Gebruik explosie veilige ventilatiesystemen.

Bescherming van de handen. Draag handschoenen van PVF of nitrilrubber voor kortstondig contact (aanbeveling: minstens beschermingsindex 2, wat overeenkomt met > 30 min. permeatie volgens EN374).

Bescherming van de ogen. Veiligheidsbril met zijkapjes (montuurbril bijvoorbeeld EN 166).

HYGIËNISCHE MAATREGELEN: Geen dampen inademen – Aanraking met de ogen en de huid vermijden – Verwijderd houden van eet- en drinkwaren – Voorafgaand aan pauzes en aan het einde van het werk de handen wassen – Verontreinigde kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Personen met neiging tot huidaandoeningen en andere tekenen van overgevoeligheid van de huid moeten elk contact met het product vermijden. Gebruik antistatische werkkleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

9.2. Uiterlijk:	pasteuze vloeistof
Kleur:	grijs
Geur:	kokosnoot
Geurdrempel:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Smeltpunt:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Kookpunt/kookbereik	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Ontvlambaarheid:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Onderste en bovenste explosiegrens	
(Koolwaterstoffen):	0,6÷ 7 % v/v

Vlampunt:	> 100°C [ASTM D-56]
Zelfontbrandingstemperatuur:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Ontledingstemperatuur:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
pH:	niet toepasbaar
Kinematische viscositeit (bij 40°C):	> 1500 mm ² /s
Oplosbaarheid in water :	gedeeltelijk oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Dampdruk:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Dichtheid (bij 20°C):	1,010 Kg/L
Dampdichtheid:	geen gegevens beschikbaar voor het mengsel
Deeltjeskarakteristieken:	niet van toepassing
9.3. Overige informatie: Geen verdere relevante indicatie.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit: geen gegevens beschikbaar
- 10.2. Chemische stabiliteit: Het product is stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie paragraaf 7).
- 10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties: Kan bij blootstelling aan hoge temperaturen ontvlambare dampmengsels vormen met lucht.
- 10.5. Onverenigbare materialen: alkaliën en sterke zuren, oxidatiemiddelen, isocyanaten, anhydriden.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten: geen bij normaal gebruik; bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenindeling gedefinieerd in Verord. (EG) 1272/2008:

Acute toxiciteit van petroleumdestillaten:	LD ₅₀ oraal rat	> 5000 mg/Kg
	LC ₅₀ bij inademing rat	5,2 mg/L/4u

Er zijn geen specifieke gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

Blootstelling aan concentraties in de lucht die de aanbevolen limieten overschrijden kan irritatie aan de ogen en luchtwegen en effecten op het centrale zenuwstelsel (narcose) veroorzaken.

Frequent en langdurig huidcontact kan dermatitis veroorzaken.

De viscositeit van het preparaat vermindert het risico op aspiratie in de luchtwegen door inslikken en braken: Als het product wordt ingeslikt, kan dit longschade veroorzaken die wordt veroorzaakt door petroleumdestillaten.

11.2 Informatie over andere gevaren.

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen: het mengsel bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat ze het hormoonstelsel ontregelen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit: er zijn geen specifieke gegevens beschikbaar over het mengsel.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: er zijn geen specifieke gegevens beschikbaar over het preparaat; de bestanddelen van het mengsel zijn gedeeltelijk biologisch afbreekbaar en compatibel met biologische behandeling in afvalbehandelingsinstallaties.

12.3. Bioaccumulatiepotentieel: de bestanddelen van het mengsel hebben een laag bioconcentratiepotentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem: geen specifieke gegevens beschikbaar over het preparaat.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Het mengsel bevat geen stoffen die als PBT of zPzB worden beschouwd.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen: er zijn geen stoffen geïdentificeerd als hormoonontregelaars.

12.7 Andere schadelijke effecten: geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Overwegingen voor verwijdering

13.1. Afvalbehandelingsmethoden: Het product of restanten van de behandeling niet lozen in rioleringen of waterlopen. Afval moet worden verwijderd in overeenstemming met Italiaans wetsdecr. Verordeningen van 3 april 2006, nr. 152 (Europese Richtlijnen 91/156/EEG, 91/689/EEG en 94/62/EG). Afval kan worden behandeld in afvalwaterzuiveringsinstallaties of in verbrandingsinstallaties. Verontreinigde recipiënten: Lege recipiënten moeten worden gerecycled, hergebruikt of afgevoerd als afval.

RUBRIEK 14: Transportinformatie

14.1. VN-nummer: NIET GEVAARLIJK VOOR TRANSPORT

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n): niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep: niet van toepassing

14.5. Milieugevaren: niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel: de bestanddelen van het mengsel zijn opgenomen in bijlage I van Richtl. 96/82/EG (Seveso). Het preparaat zelf valt niet onder het toepassingsgebied van de Richtlijnen 1999/13/EG en 2004/42/EG inzake grenswaarden voor emissies van vluchtige organische stoffen (VOS) in producten voor het overspuiten van voertuigen (bijlage II, B)

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling: er is geen beoordeling van de chemische veiligheid van het mengsel uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziening van versie 1.3, gedateerd 10/10/2021 voor aanpassing aan Verord. (UE) nr. 878/2020: gewijzigde

rubrieken 1-11-12

Het mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk overeenkomstig Verord. (EG) 1272/2008.

Volledige tekst van de H-gevaarenaanduidingen niet vermeld bij rubriek 3:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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

Referentiewetgeving in Italië:

D.M. 28/4/97 – D.M. 28/02/2006 - Indeling en etikettering van gevaarlijke stoffen.

D. Lgs. 14/03/2003 - D.Lgs. 28/07/2004 Indeling en etikettering van gevaarlijke preparaten.

D.M. 7/9/2002 - Veiligheidsinformatiebladen.

D.P.R. 547/55 - D.P.R. 303/56 - D. Lgs. 81/08 - Industriële preventie, veiligheid en hygiëne.

D.Lgs. 152/2006 – Milieucode.

Legende: TLV-TWA (Threshold Limit Value-Time Weighted Average), TLV-STEL (Threshold Limit Value-Short Term Exposure Limit).

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en worden verstrekt in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 Bijlage I. Het product mag niet worden gebruikt voor andere dan de onder punt 1 genoemde doeleinden voordat specifieke schriftelijke instructies zijn verkregen. Er wordt geen verantwoordelijkheid genomen voor oneigenlijk gebruik. Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan de regels voor hygiëne, veiligheid en milieubescherming die zijn vastgelegd in de geldende wetgeving. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van het product voor veiligheidsdoeleinden, het moet niet worden beschouwd als een garantie van zijn eigenschappen

Allchem S.r.l.