

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : UV steenslagherstel - 20 g
UFI : D4UV-US0G-DD97-G5VJ
Productcode : SCU 20

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Chemicar Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89
info@chemicar.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 (0) 3 760 08 09

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, H335
irritatie van de luchtwegen
Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS05

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Bevat : ISOBORNYL ACRYLATE
Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P262 - Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P284 - Adembescherming dragen.
P235 - Koel bewaren.
P410 - Tegen zonlicht beschermen.

Regelgeving Scandinavische landen

Denemarken

MAL-code : 5-5

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen : Ultraviolet lijm

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Polyurthane methacrylate	(CAS-Nr) 558-57-0	45 – 50	Niet ingedeeld
Hydroxyalkyl methacrylate	(CAS-Nr) 868-77-9 (EG-Nr) 212-782-2	20 – 25	Niet ingedeeld
High boiling methacrylate	(CAS-Nr) 68586-19-6 (EG-Nr) 271-608-3	15 – 20	Niet ingedeeld
Tert-Butyl methacrylate	(CAS-Nr) 585-07-9 (EG-Nr) 209-548-7	3 – 5	Niet ingedeeld
Acrylic Acid	(CAS-Nr) 79-10-7 (EG-Nr) 201-177-9	1 – 3	Niet ingedeeld
Photoinitiator	(CAS-Nr) 947-19-3 (EG-Nr) 213-426-9	1 – 3	Niet ingedeeld

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Gedurende ten minste 48 uur onder medisch toezicht plaatsen. Kan bij inademing of inname vergiftigingsverschijnselen veroorzaken.

EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts raadplegen. Houd het slachtoffer warm en stil. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in een stabiele zijligging leggen.

EHBO na contact met de huid : Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

EHBO na contact met de ogen : Ogen met open oogleden een aantal minuten onder stromend water afspoelen. Vervolgens een arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een arts raadplegen.

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Kan een allergische reactie veroorzaken. Overmatige blootstelling aan dampen kan leiden tot hoofdpijn.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : water. Schuim. Kooldioxide (CO₂). bluspoeder. De naburige reservoirs/tanks/vaten afkoelen met een waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij een hoge temperatuur kunnen giftige gassen vrijkomen. Vormt bij verbranding: koolstofdioxide (CO en CO₂).

5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Persoonlijke beschermingsuitrusting. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Evacueren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering.

Reinigingsmethodes : Morsvloeistof opnemen met een inert absorptiemiddel. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder of universele binder) opnemen.

Overige informatie : Zorg voor een adequate ventilatie.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 7. RUBRIEK 8. RUBRIEK 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Droog bewaren. Koel bewaren.

Hygiënische maatregelen : De dampen niet inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorg voor degelijke ventilatie.

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

Opslagplaats : Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Houd de verpakking goed gesloten om contaminatie en vochtigheidsabsorptie te vermijden. Droog bewaren.

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren.
Verpakkingsmateriaal : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van brandbare stoffen. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Direct na elke hantering van dit product en voor het verlaten van de werkplek handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bescherming van de handen:					
Ondoorlatende beschermende handschoenen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Nitrilrubber (NBR), Polyvinylchloride (PVC), Viton® II				EN ISO 374

Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters

Huid en lichaam bescherming:

Veiligheidsschoenen. Ondoordringbare kleding. Draag geschikte beschermende kleding. Schort bestand tegen chemicaliën

Bescherming van de ademhalingswegen:

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
	Type A - Organische bestanddelen met een hoog kookpunt (> 65°C)		

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De UV lamp moet zo worden ontworpen, geïnstalleerd en bediend dat de blootstelling van de huid en de ogen aan verstrooide straling tot een minimum wordt beperkt. Direct na elke hantering van dit product en voor het verlaten van de werkplek handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar
Voorkomen : Vloeibaar.
Kleur : helder.
Geur : Licht.
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
pH : Geen gegevens beschikbaar

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 95 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet zelfontbrandend
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,05 g/cm ³ (20°C)
Oplosbaarheid	: Matig oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: ≥ 200 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen hitte. Vermijd contact met water (of vochtige lucht) van dit product.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren. Oxiderende stoffen. Sterke basen. Peroxiden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide. Bij verbranding: vorming van koolstofmonoxide/koolstofdioxide. Carbonzuren. ammoniak. Formaldehyde.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Prikkeling/irritatie van de huid. Irritatie van de slijmvliezen
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Gebruik een geschikte houder om verspreiding in het milieu te voorkomen. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Afvalverwerkingsmethoden : Lege verpakkingen niet hergebruiken.

EURAL-code : 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. VN-nummer			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n)			
Niet van toepassing	8	8	8

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
------------------------	---	------------------------	------------------------

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

EAC code : 2X

Code Aanvullende PBM : B

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : C7

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

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

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

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : High boiling methacrylate is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : High boiling methacrylate is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Opmerkingen betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

UV steenslagherstel - 20 g

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

VIB EU (REACH bijlage II)

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