

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Produkt: Ungers RUB20

Registratienummer: niet van toepassing

Gebruik: Zie productinformatie

Geïdentificeerd gebruik: Reiniger

Werking: Zie productinformatie.

Onderneming: Unger Germany GmbH
Dellenfeld 35
42653 Solingen
Germany
Tel.: +49 / 0212 / 2207 0

2 Identificatie van de gevaren

Fysisch-chemische gevaren: Geen bijzondere gevaren bekend.

Gezondheidsgevaren: Zie R-zinnen.

Milieugevaren: Geen bijzondere gevaren bekend.

Andere gevaren: geen

Gevaarsymbool:



Irriterend

R-zinnen: R 36: Irriterend voor de ogen.

3 Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

10 - < 20%	Siliciumdioxide
CAS: 7631-86-9, EINECS/ELINCS: 231-545-4, EU-INDEX: , ECBnr:	
1 - < 5%	Alcohol ethoxylaat
Xi-N, R41-50 CAS: 34398-01-1, EINECS/ELINCS: Polymer, EU-INDEX: , ECBnr:	
5 - < 10%	Dodecylbenzeensulfonaat natriumzout
Xn, R22-38-41 CAS: 25155-30-0, EINECS/ELINCS: 246-680-4, EU-INDEX: , ECBnr:	

Bestanddelencommentaar: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen: Bevochtigde kleding vervangen.

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

Na inademen:	niet van toepassing
Na huidcontact:	Na aanraking met de huid met water en zeep wassen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.
Na oogcontact:	Na aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen.
Na opname door de mond:	Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Geen braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.
Aanwijzingen voor de arts:	Symptomatisch behandelen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:	Produkt zelf brandt niet. Blusmiddelen op de omgevingsbrand afstemmen.
Ongeschikte blusmiddelen:	Volle waterstraal.
Bijzondere gevaren veroorzaakt door de stof of het produkt zelf, haar verbrandingsprodukten:	Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseprodukten.
Speciale beschermende uitrusting bij de brandbestrijding:	Een autonoom ademhalingstoestel dragen.
Aanvullende opmerkingen:	Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:	Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorst produkt.
Milieubeschermende maatregelen:	Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater laten terechtkomen.
Methode voor reinigen:	Met absorberend materiaal (b.v. zand, zaagsel, universele absorbens, kiezelgoer) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

7 Hantering en opslag

Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten: Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie: Geen bijzondere maatregelen vereist.

Eisen aan opslagruimten en vaten: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag: Geen bijzondere maatregelen vereist.

Verdere gegevens over de opslagomstandigheden: Verpakking hermetisch gesloten houden.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties:
niet van toepassing

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden:

10 - < 20%	Siliciumdioxide, 4mg/m**, Algemene opmerkingen: Germany
------------	---

* TGG: MAC-waarde TGG 8 uur

Ademhalingsbescherming: niet van toepassing

Handbescherming: Butylgummi, >120 min (EN 374).

Oogbescherming: Veiligheidsbril.

Huidbescherming: niet van toepassing

Algemene beschermingsmaatregelen:
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bedrijfshygiëne / maatregelen: Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.
Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu:
niet bepaald

9 Fysische en chemische eigenschappen

Vorm: pasteus

Kleur: ocher

Geur: karakteristiek

pH-waarde: 3

pH-waarde [1%]: niet bepaald

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

Kookpunt [°C]:	niet bepaald
Vlampunt [°C]:	niet van toepassing
Ontvlambaarheid [°C]:	niet van toepassing
Onderste explosiegrens:	niet van toepassing
Bovenste explosiegrens:	niet van toepassing
Oxidatie eigenschappen:	nee
Dampspanning [kPa]:	niet bepaald
Dichtheid [g/ml]:	1,12
Dichtheid bij [°C]:	20
Stortdichtheid [kg/m³]:	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water:	85,4 %
n-Octanol/water- verdelingscoëfficiënt [log Pow]:	niet bepaald
Viscositeit:	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht:	niet bepaald
Verdampings snelheid:	niet bepaald
Smeltpunt [°C]:	niet bepaald
Zelfontbranding [°C]:	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]:	niet van toepassing

10 Stabiliteit en reactiviteit

Gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties bekend.

Gevaarlijke ontledingsprodukten: Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

Acute orale toxiciteit: niet bepaald

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

Acute dermale toxiciteit:	niet bepaald
Acute inhalatieve toxiciteit:	niet bepaald
Oogirritatie:	niet bepaald
Huidirritatie:	niet bepaald
Overgevoeligheid:	niet bepaald
Subacute toxiciteit:	niet bepaald
Chronische toxiciteit:	niet bepaald
Mutageniteit:	niet bepaald
Reproductietoxiciteit:	niet bepaald
Carcinogeniteit:	niet bepaald
Praktijkervaringen:	geen
Algemene opmerkingen:	Toxicologische gegevens zijn niet bekend. De indeling werd volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn verricht.

12 Ecologische informatie

Toxiciteit bij vissen:	niet bepaald
Toxiciteit bij Daphniae:	niet bepaald
Gedrag van de stof in milieucompartimenten:	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties:	niet bepaald
Toxiciteit bij bacteriën:	niet bepaald
Biologische afbreekbaarheid:	De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

CZV:	niet bepaald
BZV 5:	niet bepaald
AOX-aanwijzing:	niet van toepassing
2006/11/EG:	niet van toepassing
Algemene aanwijzingen:	Ecologische gegevens zijn niet aanwezig.

13 Instructies voor verwijdering

Produkt:	Als gevaarlijk afval afvoeren. Voor de recycling de producent raadplegen.
Ongereinigde verpakkingen:	Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan. Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.
Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen):	070601*

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Classificatie volgens ADR:	GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.
- Classificatiecode:	
- Etiket:	
- ADR LQ	
- ADR 1.1.3.6 (8.6):	Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode)
Classificatie volgens IMDG:	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- EMS:	
- Etiket:	
- IMDG Limited Quantities:	
Classificatie volgens IATA:	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- Etiket:	

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

15 Wettelijke verplichte informatie

Blootstellingsscenario:	niet bepaald
Chemische veiligheidsbeoordeling:	niet bepaald
Etikettering:	Het product is volgens de EG-richtlijnen geklasseerd en geëtiketteerd.
Gevaarsymbool:	 Irriterend
R-zinnen:	R 36: Irriterend voor de ogen.
S-zinnen:	S 2: Buiten bereik van kinderen bewaren. S 26: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S 46: In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
Bijzondere etikettering:	niet van toepassing
Autorisaties, TITEL VII:	niet van toepassing
Beperkingen, TITEL VIII:	niet van toepassing
EEG-VOORSCHRIFTEN:	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER:	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2009).
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE:	Niet bepaald.

16 Overige informatie

R-zinnen (Hoofdstuk 03):	R 22: Schadelijk bij opname door de mond. R 38: Irriterend voor de huid. R 41: Gevaar voor ernstig oogletsel. R 50: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
---------------------------------	---

EU-veiligheidsinformatieblad

volgens EG-richtlijn (EG) 1907/2006

Unger RubOut

Drukdatum: 05.04.2012 Datum van herziening: 06.04.2012

Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers:

Ja

VOC (1999/13/EG):

<1%

Reiniger(648/2004/EG) bevat:

<5% niet iogene oppervlakteactieve stoffen
5% - < 15% anionogene oppervlakteactieve stoffen
conserveringsmiddel (Amines, C12-18-alkyldimethyl)
conserveringsmiddel (BENZALKONIUM CHLORIDE)
Parfums

Douanetarief:

niet bepaald