

SÄKERHETSATABLAD

**Unger Rubout Stain Remover /
Rubout Fläckborttagare UG
(EU / SV)**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av en 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 21.05.2021

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Unger Rubout Stain Remover / Rubout Fläckborttagare UG (EU / SV)
UFI QG0U-DUTW-C10X-8XMG
Artikelnr. RUB20

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Funktion Beskrivning: Detergenz
Produktgrupp Reinigungsmittel
Användningsområde Glasreiniger – kein Aerosol
Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.
Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Unger Germany GmbH
Postadress Piepersberg 44
Postnr. D-42653
Postort Solingen
Land Tyskland
Telefon +49 (0) 212 2207 0
Fax +49 (0) 212 2207 222
E-post compliance@ungerglobal.com
Webbadress www.ungerglobal.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: +49 (0) 212 22 07 0 Beskrivning: Business hours: Monday to Thursday 8 am – 5 pm, Friday 8 am – 4 pm
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319; På basis av testdata.
---	---

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P405 Förvaras inlåst.
Tvättmedel	Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung (EG) Nr. 648/2004: über 5% bis unter 15% anionische Tenside, nicht ionische Tenside; enthält Duftstoffe.

2.3. Andra faror

Fysikaliska-kemiska effekter	cf. section 9 for physical-chemical information.
Hälsoeffekt	Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein. Kan irritera ögonen och huden.
Miljöeffekter	Cf. section 12 for information on ecology.
Symptom och effekter vid ev. felaktig användning	Ingen information.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kiseldioxid (EU)	CAS-nr.: 7631-86-9 EG-nr.: 231-545-4 REACH reg nr.: 01-2119379499-16		10 < 20 % vkt/vkt	1
Natriumdodecylbensensulfonat	CAS-nr.: 25155-30-0	Acute Tox. 4; H302	5 < 10 % vkt/vkt	1

(EU)	EG-nr.: 246-680-4 REACH reg nr.: 01-2120088038-51	Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319		
Alkoholer, C9-11 etoxylerade (EU)	CAS-nr.: 68439-46-3 EG-nr.: 614-482-0 REACH reg nr.: 01-2119980051-45	Eye Dam. 1; H318	5 < 10 % vkt/vkt	1

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Beskrivning av blandningen	Wässrige Lösung mit organischen Bestandteilen. Creme.
----------------------------	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Lägg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Till följd av den lilla förpackningsstorleken är risken för inandning liten. VID INANDNING: Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten (200-300 ml). Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Framkalla INTE kräkning. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Brännande känsla.
----------------------------	-------------------

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Specifik information om motgifter	Sanering, symptomatisk behandling. Ingen speciell motgift känt.
-----------------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brännbar. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Water jet.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitroxa gaser (NO _x). Organisk nedbrytningsprodukter.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
----------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Undvik aerosolbildning. Undvik kontakt med ögon och hud.
Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (inkl. andningsskydd) vid avlägsnande av spill i begränsat utrymme.
För räddningspersonal	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	cf. section 8 for personal protection, and section 13 for waste disposal.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ god kemikaliehygien. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme.
---------	--

Förhållanden för säker lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Storage in gateways, passages, stairways, hallways open to public, roofs, attics, cellars and work-rooms is not admissible.
Anvisningar angående samlagring	Keine Unverträglichkeiten bekannt.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	siehe Abschnitt 1.2
------------------	---------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
		Ursprungsland: Tyskland	
		Gränsvärde typ: AGW	

Nivågränsvärde (NGV) : 4
mg/m³

Anmärkning

Anmärkning: Yrkesmässig
exponeringsgräns –
långtidsvärde

Anmärkning

Bokstavsbeskrivning:

Yrkesgräns (OEL) för en
enda aerosol

Källa: Tekniska regler för
farliga ämnen (TRGS) 900 /
kommittén för farliga ämnen
(AGS) / Tyskland

Biologiskt gränsvärde

Rekommenderade övervakningsförfaranden: DFG Luftanalysen: Probenahme und Bestimmung von Stäuben und Inhaltsstoffen.

BIA Arbeitsmappe: 7284 Einatembare Fraktion / 6068 Alveolengängige Fraktion

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Organisatoriska åtgärder som
syftar till att förhindra exponering

Thoroughly clean hands, forearms, and face after handling of the product, before eating, drinking and lavatory use, and at the end of the work shift.

Tekniska åtgärder som syftar till
att förhindra exponering

Använd processkontroll för att ej överskrida hygieniska gränsvärdet.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel

Beskrivning: Generellt reguljärt arbete kläder tillräckligt.

Andningsskydd

Andningsskydd, allmänt

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Rekommenderad
andningsskyddsutrustning

Masktyp: Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Ingen speciell hygienrutin finns angiven, men det är alltid viktigt med god

personlig hygien, speciellt vid arbete med kemikalier. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska Suspension.
Färg	Vit.
Lukt	Karakteristisk. Mint.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inga data. Status: i vattenlösning Värde: 5 Metod: 1% vässrige Lösung
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inga data.
Flampunkt	Kommentarer: Inga data.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inga data.
Brandfarlighet	Inga data.
Ångtryck	Kommentarer: Inga data.
Ångdensitet	Kommentarer: Inga data.
Densitet	Värde: 1,099
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Kan blandas med vatten. Obegränsat.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inga data.
Viskositet	Kommentarer: Inga data.
Explosiva egenskaper	Inte explosiv
Oxiderande egenskaper	Inga oxiderande egenskaper.

9.2. Annan information

Mjukningspunkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
----------------	---

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Kommentarer: Ingen data tillgänglig.
Partikelstorlek	Kommentarer: Inga data.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil under normala förhållanden.
-------------	------------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner under vanliga lagring- och hantering förhållanden kända.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från fukt.
---------------------------------	--------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror.
-----------------------------	---------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Svavelgaser (SOx). Organiska sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Natriumdodecylbensensulfonat (EU)
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 438 mg/kg bodyweight Försöksdjursart: rat</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: 310 mg/m³ Försöksdjursart: rat</p>
Andra toxikologiska data	ATE (Oral) 3133.1 mg/kg bw ATE (Dermal) 14175.3 mg/kg bw

Övriga upplysningar om hälsofara

Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	<p>Typ av toxicitet: Acute (UK) Metod: OECD Guideline 437 / EU Method B.47 / Bovine Corneal Opacity and Permeability (BCOP Test) Art: In-vitro-Test auf Rinderaugenhornhaut (Bos primigenius taurus) Testreferens: Inkubationszeit: 10 Minuten bei 32+-1°C Negativ-Kontrolle: 0.9% Natriumchloridlösung Positiv-Kontrolle: Dimethylformamid (DMF) Kommentarer: Negativ-Kontrolle: IVIS 0,45 Positiv-Kontrolle: IVIS 103,57 Probe: IVIS 15,25 Ergebnis: negativ / Das Produkt muss daher nicht als augenschädigend eingestuft werden, aber vorsichtshalber ist es als augenreizend einzustufen.</p>
--	---

Ämne	Natriumdodecylbensensulfonat (EU)
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	<p>Typ av toxicitet: Acute (UK) Exponeringstid: 24 Stunde Art: Kaninchen Resultatutvärdering: stark reizend Kommentarer: 250 µg reinen Stoff angewendet</p> <p>Typ av toxicitet: Acute (UK) Art: Kaninchen Resultatutvärdering: stark reizend Kommentarer: 1% wässrige Lösung angewendet</p> <p>Typ av toxicitet: Acute (UK) Exponeringstid: 24 Stunde Art: Kaninchen Resultatutvärdering: målig reizend Kommentarer: 20 mg reinen Stoff angewendet</p>
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven. Damm kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Ingen särskild hälsorisk angiven. Damm verkar irriterande på fuktig hud. Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Ingen särskild hälsorisk angiven. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och/eller tårflöde. Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Ingen särskild hälsorisk angiven. Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Ärftlighetsskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Cancerogenitet, annan information	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Egenskaper skadliga för fostret	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionsstörningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	No data available, probably no subchronic toxicity
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	No data available, probably no chronic toxicity
Fara vid aspiration, kommentar	Ingen information.

11.2 Information om andra faror

Andra upplysningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.
--------------------	-----------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Natriumdodecylbensensulfonat (EU)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 1,18 ppm Testtid: 96 Stunden Art: Lepomis macrochirus Metod: unbekannt</p>

	Testreferens: freshwater
Ämne	Natriumdodecylbensensulfonat (EU)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 112,4 mg/l Testtid: 72 Stunden Art: Pseudokirchnerella subcapitata Metod: unbekannt
Ämne	Natriumdodecylbensensulfonat (EU)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 5,88 ppm Testtid: 48 Stunden Art: Daphnia magna Metod: unbekannt Testreferens: freshwater

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.
---	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
--	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Inga data om möjliga miljöeffekter.
-----------	-------------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Ozonabbaupotential nicht bekannt.
Fotokemisk ozonbildande potential	Kommentarer: Ozonbildungspotential nicht bekannt.
Global uppvärmningspotential	Kommentarer: Globaler Treibhauseffekt nicht bekannt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Ingen särskild metod nödvändig för destruktion.
Relevant avfallsförordning	Europäisches Abfallverzeichnis entsprechend der Entscheidung 2014/955/EU und Abfallverzeichnis (AVV)
Farligt avfall, förpackning	Kontaminierte Verpackungen sind durch Rücknahmesysteme oder zugelassene Entsorgungsunternehmen einer geregelten Verwertung oder Beseitigung zuzuführen.

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 070601 wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning given.
---	-------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

Annan relevant information

Annan relevant information	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
----------------------------	---

ADR/RID Övrig information

ADR Övrig information	Ingen anmärkning given.
-----------------------	-------------------------

ADN Övrig information

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

IMDG Övrig information

IMDG Övrig information	Ingen anmärkning given.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv	<p>Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EU) 2015/830 Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.</p>
Nationella föreskrifter	<p>Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung-GefStoffV) vom 23.December 2004 (mit Änderungen). Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz – JArbSchG.) vom 12 April 1976 (mit Änderungen). TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte, Ausgabe: Januar 2006, mit Änderungen. Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV – Abfallverzeichnis-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen. Wassergefährdungsklasse: WGK 1, schwach wassergefährdend. Bekanntmachung 220 zu Gefahrstoffen. Sicherheitsdatenblatt. September 2007.</p>
Referenser (lagar/förordningar)	<p>Other UK regulations and guidances: Health and Safety at Work Act 1974. The Management of Health and Safety at Work regulations 1992. L5 Control of substances hazardous to Health. The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002. Approved codes of practice and guidance. Guidance Note EH40 – Occupational Exposure Limits. BS EN ISO 10882-1:2001 – health and safety in welding and allied processes – sampling of air-borne particles and gases in the operator's breathing zone – part 1: sampling of airborne particles.</p>

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Inga data.
Exponeringsscenarier för blandningen	No
Exponeringsscenario, kommentar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	<p>Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.</p>
----------------------------	--

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Utbildningsråd	Ingen information.
Rekommenderade användningsrestriktioner	Inte relevant.
Användarens anmärkningar	In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material, as far as not expressly stated otherwise.
Version	1