

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

1 Ämnes-, berednings- och företagsbeteckning

Produkt:	Ungers RUB20
Registreringsnummer:	Inte tillämplig
Användningsområde:	Se produktinformation
Identifierat användningsområde:	Rengöringsmedel
Verkningsätt:	Se produktinformation
Företag:	Unger Germany GmbH Dellenfeld 35 42653 Solingen Germany Tel: +49 / 0212 2207 0

2 Möjliga risker

Fysikaliskt-kemiska risker:

Inga särskilda risker kända.

Hälsorisker:

Se R-fraser

Miljörisker:

Inga särskilda risker kända.

Andra risker:

Inga

Risksymboler:



Irriterande

R-fraser:

R 36: Irriterar ögonen.

3 Sammansättning och uppgifter om beståndsdelarna

Beståndsdelskommentar: Se kapitel 16 för ordalydelsen av de nämnda R-fraserna.

10 till < 20 %	Kiseldioxid
CAS: 7631-86-9, EINECS/ELINCS: 231-545-4 EU-INDEX: ECB-nummer	
5 till < 10 %	Natriumdodecylbensensulfonat
Xn, R22-38-41 CAS: 25155-30-0, EINECS/ELINCS: 246-680-4, EU-INDEX: ECB-nummer	
1 till < 5 %	Alkoholetoxylat
Xi-N, R41-50 CAS: 34398-01-1, EINECS/ELINCS: polymer, EU-INDEX: ECB-nummer	

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

4 Första-hjälpen-åtgärder

Allmänna anvisningar: Byt använda kläder.

Efter inandning: Inte tillämplig

Efter hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten efter beröring med huden.
Uppsök läkare vid ihållande hudirritation.

Efter ögonkontakt: Spola noga med mycket vatten och kontakta läkare vid beröring med ögonen.

Efter förtäring: Kontakta genast läkare.
Framkalla inte kräkning.
Skölj munnen och drick mycket vatten.

Information till läkaren: Behandla utifrån symtomen.

5 Åtgärder för brandbekämpning

Lämpliga släckmedel: Själva produkten brinner inte. Anpassa släckåtgärderna till omgivningsbranden.

Lämpliga släckmedel: Samlad vattenstråle

Särskild risk utgående från produkten eller dess förbränningsprodukter:
Risk vid bildande av toxiska pyrolysoxidprodukter.

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:
Använd av omgivningen oberoende andningsapparat.

Övriga anvisningar: Brandrester och kontaminerat släckvatten måste tas om hand enligt de lokala myndighetsföreskrifterna.

6 Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

Personrelaterade försiktighetsåtgärder:
Särskild halkrisk vid utrunnen/utspild produkt

Miljöskyddsåtgärder:
Låt inte produkten hamna i avloppet, ytvattnet eller grundvattnet.

Förfarande vid rengöring: Samla upp produkten med vätskebindande material (exempelvis sand, sågspån, universalbindemedel, silikagel).
Ta försiktigt hand om det uppsamlade materialet.

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

7 Hantering och förvaring

Anvisningar om säker hantering: Inga särskilda åtgärder krävs vid korrekt användning.

Anvisningar om brand- och explosionsskydd:
Inga särskilda åtgärder krävs.

Krav på förvaringsutrymmen och behållare:
Förvara produkten endast i originalbehållare.

Anvisningar om gemensam förvaring: Inga särskilda åtgärder krävs.

Fler anvisningar om lagerförhållandena:
Håll behållaren tätt försluten.

8 Begränsning och övervakning av exponering/personlig skyddsutrustning

Övriga anvisningar om utformning av tekniska anläggningar:
Inte relevant

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden att övervaka:

10 till < 20%	Kiseldioxid, 4 mg/m ³ *, allmänna anmärkningar: E, Y, DFG, 2
---------------	---

* Arbetsplatsgränsvärde

Andningsskydd: Inte tillämplig

Handskydd: Butylgummi, >120 min (EN 374)

Ögonskydd: Skyddsglasögon

Kroppsskydd: Inte relevant

Allmänna skyddsåtgärder: Undvik beröring med ögonen och huden.

Hygienåtgärder: Varken ät, drick, rök eller snusa under arbetet.
Tvätta händerna inför pauser och vid arbetets slut.
Förebyggande handskydd genom handskyddssalva.

Begränsning och övervakning av miljöexponering:
Inte fastställd

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Pastös
Färg:	Ocker
Lukt:	Karakteristisk
pH-värde:	3
pH-värde [1 %]:	Inte fastställd
Kokpunkt [°C]:	Inte fastställd
Flampunkt [°C]:	Inte tillämpbar
Antändlighet [°C]:	Inte tillämpbar
Nedre explosionsgräns:	Inte tillämpbar
Övre explosionsgräns:	Inte tillämpbar
Brandfrämjande:	Nej
Ångtryck [kPa]:	Inte fastställd
Densitet [g/ml]:	1,12
Densitet vid [°C]:	20
Materialtätthet [kg/m³]:	Inte tillämpbar
Löslighet i vatten:	85,4 %
Fördelningskoefficient [n-oktanol/vatten]:	Inte fastställd
Viskositet:	Inte fastställd
Relativ ångtäthet [referensvärde: luft]:	Inte fastställd
Förångningshastighet:	Inte fastställd
Smältpunkt [°C]:	Inte fastställd
Självantändning [°C]:	Inte tillämpbar

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

Nedbrytningspunkt [°C]: Inte tillämpbar

10 Stabilitet och reaktivitet

Farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner kända

Farliga nedbrytningsprodukter: Inga farliga nedbrytningsprodukter kända

11 Toxikologiska uppgifter

Akut oral toxicitet: Inte fastställd

Akut dermal toxicitet: Inte fastställd

Akut inhalativ toxicitet: Inte fastställd

Irriterande verkan i ögat: Inte fastställd

Irriterande verkan på huden: Inte fastställd

Sensibilisering: Inte fastställd

Subakut toxicitet: Inte fastställd

Kronisk toxicitet: Inte fastställd

Mutagenitet: Inte fastställd

Reproduktionstoxicitet: Inte fastställd

Karcinogenitet: Inte fastställd

Erfarenheter från verkligheten: Inga

Allmänna anmärkningar: Det föreligger inga toxikologiska data. Klassificeringen gjordes enligt beräkningsförfarandet i Beredningsdirektivet.

12 Miljörelaterade uppgifter

Fisktoxicitet: Inte fastställd

Dafnietoxicitet: Inte fastställd

Beteende i miljökompartiment: Inte fastställd

Beteende i reningsverk: Inte fastställd

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

Bakterietoxicitet:	Inte fastställd
Biologisk nedbrytbarhet:	De tensider som finns i den här beredningen uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt EG-förordning nummer 648/2004 om detergenten. De underlag som bekräftar detta hålls tillgängliga för de ansvariga myndigheterna i medlemsstaterna antingen vid en direkt fråga från dem eller vid önskemål från en detergenttillverkare.
CSB:	Inte fastställd
BSB 5:	Inte fastställd
AOX-anvisning:	Inte relevant
2006/11/EG:	Inte tillämpbar
Allmänna anvisningar:	Det föreligger inga ekologiska data om den totala produkten.

13 Anvisningar om avfallshantering

Produkt:	Sortera som farligt avfall. Kontakta tillverkaren vid frågor om återvinning.
Icke rengjorda förpackningar:	Förpackningar som inte kontaminerats kan sorteras som återvinningsmaterial. Förpackningar som inte kan rengöras sorteras som själva produkten.

EAK-nummer (rekommenderas): 070601* Vattniga tvättvätskor och moderlutar

14 Uppgifter om transport

Klassificering enligt ADR:	INGET FARLIGT GODS
- Klassificeringskod:	
- Risketikett:	
- ADR LQ	
- ADR 1.1.3.6 (8.6):	Transportkategori (tunnelbegränsningskod)
Klassificering enligt IMDG:	INTE KLASSIFICERAD SOM "FARLIGT GODS"
- EMS:	

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

- Risketikett:

- IMDG begränsade kvantiteter:

Klassificering enligt IATA: INTE KLASSIFICERAD SOM "FARLIGT GODS"

- Risketikett:

15 Rättsföreskrifter

Exponeringsscenario: Inte fastställd

Materialsäkerhetsbedömning: Inte fastställd

Märkning: Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv.

Risksymboler:



Irriterande

R-fraser: R 36: Irriterar ögonen

S-fraser:
S 2: Förvaras oåtkomligt för barn.
S 26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S 46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Särskild märkning: Inte tillämpbar

Tillstånd, TITEL VII: Inte tillämpbar

Begränsning, TITEL VIII: Inte tillämpbar

EU-FÖRESKRIFTER: 1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004;1907/2006

TRANSPORTFÖRESKRIFTER: ADR (2009); IMDG-kod (34:e ändringen); IATA-DGR (2009)

NATIONELLA FÖRESKRIFTER: Förordningen om farligt gods - GefStoffV 2004; Tvätt- och rengöringsmedelslagen - WRMG; Vattenlagen - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 220, 615, 900, 905.

- **Vattenföroreningsklass:** 2, enligt VwVwS (förvaltningsföreskrift rörande förorenande ämnen) 2005-07-27 (utgåva: 2009)

- **Industriolycksfallsförordning:** Nej

Säkerhetsdatablad

Enligt EG-förordningen 1907/2006

Unger RubOut

Tryckdatum: 05.04.12, uppdaterad: 2012-04-06

- **Klassificering enligt TA-luft:** Inte tillämpbar
 - **GISBAU, produktkod:** Inte fastställd
 - **VCI-förvaringsklass:** LGK 12: Icke brännbara vätskor
 - **Övriga föreskrifter:** BGI 595: Informationsblad: Irriterande/frätande ämnen (M 004)
 - **BfR- Registreringsnummer:** Inte fastställd
-

16 Övriga uppgifter

R-fraser (kapitel 03): R 50: Mycket giftig för vattenorganismer
R 41: Risk för allvarliga ögonskador
R 22: Farligt vid förtäring
R 38: Irriterar huden

Anställningsbegränsningar: Ja

VOC (1999/13/EG): <1 %

Rengöringsmedlet (648/2004/EG)

innehåller: <5 % nonjoniska tensider
5 % till < 15 % anjoniska tensider
Doftämnen
Konserveringsmedel (aminer, C12-18-alkyldimetyl)
Konserveringsmedel (BENSALKONIUMKLORID)

Tulltariff: Inte fastställd