

1. Produkt navn / Leverandør:

Produktnavn	Turbo Rens	
Anvendelse	Alkalisik specialmiddel	Udarbejdet den 04-01-2008
PR Nr	795780	
Leverandør	Iduna A/S, Blokken 25, DK - 3460 Birkerød. Tlf: +45 45 81 80 66, Fax: +45 45 81 01 71, E-mail: iduna@iduna.dk	

2. Fareidentifikation:

Xi, Lokalirriterende. Særlige farer for mennesker: R36/38: Irriterer øjnene og huden. Særlige farer for miljø: Undgå direkte udslip til kloak, Se pkt 16 for fuld ordlyd af R-sætninger til klassificerede enkeltstoffer.
--

3. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer:

Indholdsstof	EINEC/EF nr	Vægt %	Klassificering
Fosfater	230 785 7 / 257 574 9	5-15	
tensider	--	1-5	
Butyldiglykol	203 961 6	1-5	Xi, R36
Metasilikat	229 912 9	1-5	C, R34; XiR37
Glycerin	200 289 5	1-5	
Kaliumhydroxyd	215 181 3	<2	C, R35; XnR22
citronsyre	201-029-1	1-5	Xi, R36
Vand ad 100%			
Deklaration iht. 648/2004, EU			
Fosfat.		5-15	
Kation Tensid.		1-5	
Nonion Tensid		1-5	

4. Førstehjælp ved:

Indånding	Frisk luft.	Hudkontakt	Skyl med rigeligt vand. Smør evt. huden ind i en fed creme efter skylning.
Øjne	Skyl med rigeligt vand. Fjern kontaktlinser. Søg læge. Fortsæt skylningen undervejs.	Indtagelse	Drik vand eller mælk. Undgå opkast. Ved fortsat ubehag søges læge.

5. Brandbekæmpelse:

Egnede slukningsmidler: Slukningsmidler retter sig efter omgivelserne. Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes: Slukningsmidler retter sig efter omgivelserne. Særlige farer for eksponering, hydrerende fra selve det pågældende produkt, forbrændingsprodukter eller udviklede luftarter: Produktet kan ikke brænde og afgiver ikke antændelige dampe. Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet: Beksyttelsesudstyr retter sig efter omgivelserne.

6. Forholdsregler ved uheld:

Personrelaterede: Undgå kontakt med øjne og hud. Se i øvrigt punkt 8 Miljørelaterede: Stort spild opsamles og sendes til destruktion. Lille spild bortskylles med vand. Produktet kan forbrændes.

7. Håndtering og opbevaring:

Produktet skal altid opbevares på originalemballage. Undgå kontakt med øjne og hud. Almindelige regler for omgang med kemikalier skal overholdes. Opbevares adskilt fra fødevarer.

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler:

Følgende stoffer er omfattet af Grænseværdier: Kaliumhydroxyd: 2mg/m ³ L. 2(2butoxyethoxy)ethanol: 100mg/m ³ L.
--

Personlige værnemidler	Alkaliresistente beskyttelseshandsker af neopren eller naturgumi.
------------------------	---

9. Fysisk / Kemiske egenskaber:

Udseende	Klar væske	Vægtfylde	1,10
Lugt	Ikke aktuel	Flammepunkt	Ikke aktuel
pH CC	11,2	Opløselighed	100% i vand
pH 2% opløsning	9,4	Andet	Ikke aktuel

10. Stabilitet og reaktivitet:

Produktet er stabilt. Ingen reaktivitet kendt.
--

11. Toksikologiske informationer:

Indånding	Indånding af forstøvet produkt virker irriterende på slimhinderne	Hudkontakt	Irriterer huden
Øjne	Irriterer øjnene.	Indtagelse	Indtagelse af koncentreret produkt irriterer slimhinderne

12. Miljøoplysninger:

Indgående tensider overholder EU lovgivning om nedbrydelighed. Produktets stærkt forhøjede pH er ansvarlig for den akut skadelige effekt på fisk, plankton, alger m.m. Produktet skal altid neutraliseres til pH 6-8 med vand før udslip.

13. Bortskaffelse:

EAK 20 01 15, basisk affald.
KK Kemiklaiekort 1.11, -gruppe H . Affald betragtes ikke som farligt gods, se pkt 14 Emballagen kan forbrændes, recirkuleres eller genanvendes efter grundig skylning

14. Transportoplysninger:

Ikke omfattet af ADR konventionen		
-----------------------------------	--	--

15. Oplysninger om regulering:

EF Etiket:	--
Lokalirriterende	
R36/38:	Irriterer øjnene og huden.
S26:	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S28:	Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand

16. Andre oplysninger:

Anvendelsesbegrænsninger	Produktet må ikke anvendes af unge under 15 år.	Ansvarlig	Mette Borg, mb@iduna.dk
Krav om særlig uddannelse	Ikke aktuel		
Ændringer	ingen		
Andet	Fuld tekst til R sætninger, oplyst under pkt 3. R22: Farlig ved indtagelse. R34: Ættningsfare. R35: Alvorlig ættningsfare. R36: Irriterer øjnene. R37: Irriterer åndedrætsorganerne. 1003/2-95-00		