



Sikkerhedsdatablad iht. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 fra 6

TEROSTAT 9100 1K PUR WHITE 310m

SDB-nr. : 180161
V003.2
revideret d.: 08.07.2010
Trykdato: 20.07.2011

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Handelsnavn:

TEROSTAT 9100 1K PUR WHITE 310m

Tiltænkt brug:

1 K-tætningsmasse

Firmabetegnelse:

Henkel Norden AB / Branch Copenhagen
Helgeshøj Allé 20-22
2630 TAASTRUP

DK

Tlf.: +46 10 480 7710

E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Oplysninger i nødstilfælde:

+46 10 480 7500 (kontortid)

2. FAREIDENTIFIKATION

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til det gældende (EU)direktiv om præparationer.
Xn - Sundhedsskadelig
R42 Kan give overfølsomhed ved indånding.
Personer, som reagerer allergisk på isocyanater bør undgå omgangen med produktet.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Almen kemisk karakterisering:

1 K-fugtighedshærdnende tætningsmasse

Præparatets basisstoffer:

PUR-polymer

Deklaration af indholdsstoffer iht. (EF) nr. 1907/2006:

Farlige komponenter CAS-nr.	EINECS ELINCS	Indhold	Klassifikation
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	215-535-7	< 5 %	R10 Xi - Lokalirriterende; R38 Xn - Sundhedsskadelig; R20/21
4,4'-methylendiphenyldiisocyanat 101-68-8	202-966-0	< 0,5 %	Xi - Lokalirriterende; R36/37/38 R42/43 Kræftfremkaldende, kategori 3.; R40 Xn - Sundhedsskadelig; R20, R48/20
Methylenediphenyl diisocyanate 26447-40-5	247-714-0	< 0,5 %	Xi - Lokalirriterende; R36/37/38 Kræftfremkaldende, kategori 3.; R40 Xn - Sundhedsskadelig; R20, R48/20 R42/43
Isoparaffinisk Hydrocarbon C9-12 90622-57-4	292-459-0	< 10 %	R10 Xn - Sundhedsskadelig; R65, R66

For oplysninger om den fulde tekst for R-sætninger angivet ved kode, se punkt 16 'Andre oplysninger'.

Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding:

Frisk luft, ilttilførsel, varme, opsøg en faglæge.
Mulighed for eftervirkninger efter indånding.

Hudkontakt:

Skyl med rindende vand og sæbe. Hudpleje. Skift tilsmudset, vædet tøj. Evt. opsøges en hudlæge.

Øjenkontakt:

Skyl omgående med vand (i 10 minutter), kontakt en speciallæge.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Egnede slukningsmidler:

Alle almindelige slukningsmidler egner sig.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Vandstråle fuld

Særligt beskyttelsesudstyr ved brandbekæmpelsen:

Brug personligt sikkerhedsudstyr.
Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelserluften.

Forbrændingsprodukter eller opstående gasser:

Isocyanatdampe, Kuloxider

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Personrelaterede forsigtighedsforholdsregler:

Beskyttelsesudstyr skal bæres.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Ubeskyttede personer skal holdes borte.
Se kapitel 8.

Miljøbeskyttelsesforholdsregler:

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

Fremgangsmåde til rensning og opsamling:

Opsamles mekanisk.
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Opbevaring:

- Opbevar i lukkede originalbeholdere, der er beskyttet mod fugt.
- Sørg for god ventilation og udluftning.
- Lagres køligt og tørt.
- Luk beholderen lufttæt efter brug.
- Anbefalet opbevaringstemperatur 15 til 25°C.

8. Ekspositionsbegrænsning og personligt beskyttelsesudstyr

Bestanddele med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, som skal overvåges:

- Gælder for
- DK
- Grundlag
- Tidsvægtet gennemsnitsværdi

Indholdsstof	ppm	mg/m3	Type	Kategori	Bemærkninger
XYLEN, BLANDING AF ISOMERER, KEMISKRENT 1330-20-7			hudgennemtrængelig	Kan optages gennem huden.	EU-2000/39/EC
XYLEN, ALLE ISOMERE 1330-20-7	25		Grænseværdi.		DK OS
XYLEN, ALLE ISOMERE 1330-20-7			hudgennemtrængelig	Kan optages gennem huden.	DK OS
XYLEN, ALLE ISOMERE 1330-20-7	25	109	Grænseværdi.		
XYLEN, ALLE ISOMERE 1330-20-7			hudgennemtrængelig	Kan optages gennem huden.	
XYLEN, BLANDING AF ISOMERER, KEMISKRENT 1330-20-7	50	221	Tidsvægtet gennemsnitskoncentration.	vejrende	EU-2000/39/EC
XYLEN, BLANDING AF ISOMERER, KEMISKRENT 1330-20-7	100	442	Kort tids eksponerings grænse.	vejrende	EU-2000/39/EC
DIPHENYLMETHAN-4,4'-DIISOCYANAT 101-68-8	0,005	0,05	Grænseværdi.		
DIISONONYLPHTHALAT 28553-12-0		3	Grænseværdi.		

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:

- Sørg for god ventilation og udluftning.

Åndedrætsværn:

- Egnet ansigtsmaske (åndedræt) ved utilstrækkelig ventilation.
- Filter A1-A3 (brunt)

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Polychloropren (CR; >= 1 mm lagtykkelse) eller naturkautsjuk (NR; >= 1 mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Polychloropren (CR; >= 1 mm lagtykkelse) eller naturkautsjuk (NR; >= 1 mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

- Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse:

- Beskyttelsesudstyr skal bæres.
- Beskyttelsestøj, som dækker arme og ben.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Brug kun personlige værnemidler, der er CE-mærket ifølge forordningen nr. 819 af 19. august 1994.

9. Fysikalske og kemiske egenskaber**Generelle egenskaber:**

Udseende	Fast stof Pastøs hvid
Lugt:	Af opløsningsmiddel

Fysisk-kemiske Egenskaber:

Densitet (20 °C (68 °F))	1,17 g/cm ³
Opløselighed, kvalitativt (20 °C (68 °F); Opløs.: Vand)	Uopløselig
Ekspløsningsgrænse nedre [vol%]	0,4 % (V)
øvre [vol%]	7,6 % (V)
Antændelsestemperatur	> 200 °C (> 392 °F)
VOC-indhold (CH)	6,00 %

10. STABILITET OG REAKTIVITET**Forhold, der skal undgås:**

Undgå fugt

Stoffer, som skal undgås:

Reaktion med vand: Trykopbygning i lukket beholder (CO₂)

Reaktion med vand, alkoholer, aminer.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved højere temperaturer mulighed for fraspaltning af isocyanat.

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**Almene angivelser vedrørende toksikologi:**

Ved det foreliggende produkt drejer det sig om et præparat efter loven om kemikalier. Den følgende klassificering er foretaget ved hjælp af de enkelte bestanddeles toksikologiske data og masseindhold.

Personer, som reagerer allergisk på isocyanater bør undgå omgangen med produktet.

Sensibilisering:

Kan give allergi ved indånding.

12. MILJØOPLYSNINGER**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**Bortskaffelse af produktet:**

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men for størstedelen til oprindelsen. Dem kan man forhøre sig om hos producenten.

Skal til specialbehandling efter samråd med den lokale ansvarlige myndighed.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER**Generelle anvisninger:**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

15. Forskrifter - klassificering og mærkning**Faresymboler:**

Xn - Sundhedsskadelig

**Indeholder**

4,4'-methylendiphenyldiisocyanat,
Methylenediphenyl diisocyanate

R-sætninger:

R42 Kan give overfølsomhed ved indånding.

S-sætninger:

S23 Undgå indånding af dampe.

S36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

S28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand.

S45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.

Yderligere henvisninger:

Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

VOC Farver og lakker (EU):

Produkt(under)kategori:

Produktet omfattes ikke af Direktiv 2004/42/EC

16. ANDRE OPLYSNINGER

Produktets mærkning er angivet i kapitel 15. Den fuldstændige ordlyd af de R-sætninger, som på den foreliggende sikkerhedsdatablad er angivet med koder:

R10 Brandfarlig.

R20 Farlig ved indånding.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R38 Irriterer huden.

R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.

R42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

R48/20 Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Yderligere informationer:

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.