

HANY VINYLRENS 500 mL

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF VIRKSOMHEDEN

Handelsnavn:	HANY VINYLRENS 500 mL	PR-nr.:
Anvendelse:	Bilplejemiddel	
Leverandør:	A/S Harald Nyborg A. Jakobsens Vænge 21, 5220 Odense SØ	Tlf. 63 95 95 00
Producent:	Kimex A/S Løkkebyvej 12, Tullebølle, 5953 Tranekjær	Tlf. 47 72 20 10
Kontakt i nødsituation:	A/S Harald Nyborg	Tlf. 63 95 95 00

2. FAREIDENTIFIKATION

Sundhed/miljø:	Skal ikke klassificeres for sundhedsfare på nogen måde i.f. direktiv 67/548/EØF el. 199/45/EF. Produktet er heller ikke miljøfarligt. Se nærmere under pkt. 11, 12 og 15.
Brand og eksplosionsfare:	Kan ikke brænde - afgiver ikke eksplosive dampe - heller ikke ved opvarmning.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk karakteristik/beskrivelse:	Vandig opløsning af glycoler, alkaliphosphater tilsat tensider og kalkbinder samt konserveringsmiddel					
Farlige stoffer:	Navn	Cas-nr.	EINECS-nr.	Faresymbol	R-sætn.	Indhold %
	Natriumlauryl ethersulfat	68585-34-2	500-223-8 *	Xi	R36/38 **	ca. 5
	Dipropylenglycolmethylether	34590-94-8	252-104-2	Xi	R36/38 **	3
	Ethanol	64-17-5	200-578-6	F	R11	<1
	Bronopol ***	52-51-7	200-143-0	Xn N	R21/22-37/38-41-50	0,004
	*) No-longer polymers		**) Selvklassificering		***) Konserveringsmiddel	
Oplysningspligtige stoffer i følge Arbejdstilsynet	Kræftfremkaldende stoffer, > 0,1%	Ingen	Flygtige stoffer fx. org. opløsningsmidler	Ethanol	Dipropylenglycolmethylether	

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding:	Søg om nødvendig ud i frisk luft. Ved blivende utilpashed anbefales at søge læge.
Huden:	Stærkt forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand.
Øjnene:	Skyl straks med vand i ca. 10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Søg evt. læge.
Indtagelse:	Drik vand eller mælk. Anden behandling er unødvendig ved de mængder, der normalt vil være tale om ved arbejdsuheld. Søg evt. læge ved utilpashed. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.
Forbrænding:	Ikke aktuelt.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler:	Kulsyre, pulver eller vand. Mindre brand kan kvæles ved tildækning. (brandtæppe ol.)
Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:	Ikke kendskab til sådanne - afhænger iøvrigt af brandens karakter og omfang.
Særlige farlige forbrændingsprodukter:	Kulilte vil normalt være til stede ved en brand.
Særlige værnemidler ved brandbekæmpelse:	Ikke aktuelt for dette produkt - bestemmes af omgivende brand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Generelt henvises til afsnit 8 og 13)

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:	Brug altid handsker i tilfælde af større spild. Se også under pkt. 8.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:	Produktet består overvejende af vand. Undgå at store mængder koncentreret produkt kommer direkte i overfladevand eller på jorden.
Metoder til oprydning, fx:	Mindre spild opsuges med klude. Større mængder fx. fra lagerbeholdning opsuges med granulat eller sand eller tilsvarende.

Dato: 18. marts 2010 Udgave: EU.00.01

HANY VINYLRENS 500 mL

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Håndtering:	Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse.
7.2 Opbevaring:	Produktet bør opbevares omkring 20 °C - dog ikke sammen med levnedsmidler . Undgå frost.
7.3 Specifik(ke) anvendelse(r):	Bilplejemiddel - rengøringsmiddel

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

At-Grænseværdier (2007):	Ethanol: 1000 ppm eller 1900 mg/m ³ Dipropylenglycolmethylether: 50 ppm eller 300 mg/m ³ (H) - kan optages gennem huden
Åndedrætsværn:	Ikke påkrævet ved normal anvendelse. Sørg for passende ventilation.
Håndværn:	Handsker anbefales (evt. engangshandsker) af polyethylen, PVC eller gummi - efter behov. Vask hænder i pause og ved arbejdstids ophør.
Øjenværn:	Brug briller, når der er risiko for stænk.
Hudværn:	Brug evt. forklæde.
CEN-standarder:	Spørg nærmere herom hos ArSiMa (44 84 14 11). Der henvises i øvrigt til At-bek. om sikkerhedskrav m.v. til personlige værnemidler.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende					
Tilstand:	Flydende	Farve:	Klar	Lugt:	Karakteristisk
Sikkerhedsrelevante data					
Kogepunkt:	ca. 100 °C	Flammepunkt:	> 100 °C	Antændelsestemp.:	-
Opløselighed i vand:	Helt	i andet:	-	Massefylde:	ca. 1 g/cm ³
pH:	10,7	Viskositet:	Ikke målt		
Ekspløsningsgrænser - dampe i luft		Øvre:	-		
Nedre:	-				
Andre oplysninger:					

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold, der skal undgås:	Ikke bekendt
Materialer, der skal undgås:	Ikke bekendt
Farlige nedbrydningsprodukter:	Ikke bekendt (ingen farlige reaktioner bekendt)

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (sundhedsfarlige egenskaber)

Korttidsvirkninger:	Kan virke irriterende på øjne og muligvis også på hud. Indånding af dampe i lavere koncentrationer kan give utilpashed og evt. hovedpine. Kan på kortere sigt affedte og muligvis også udtørre huden. Ved indtagelse kan opstå ubehag og muligvis mavesmerter. Dipropylenglycol kan optages gennem huden og give symptomer som ved indånding.
Langtidsvirkninger:	Ved længere tids indånding/hudkontakt kan muligvis forekomme mere blivende symptomer med hovedpine, træthed og irritabilitet. Ved gentagen påvirkning affedtes og udtørres huden.

12. MILJØOPLYSNINGER

Økologiske data foreligger ikke. Produktet indeholder Bronopol, der skal klassificeres som farlig for det ydre miljø (N R50). Efter gældende beregningsmetoder bliver produktet som helhed dog ikke miljøfarligt. Produktet indeholder tillige overfladeaktive stoffer, som opfylder bestemmelserne i EF forordning nr. 648/2004 om biologisk nedbrydelighed af vaske- og rengøringsmidler. Se også pkt. 6.

13. BORTSKAFFELSE

Spild og rester:	Evt. spild opsuges med klude. Større mængder opsuges med granulat ol. Undgå tilsmudsning af hænder. Det anbefales at bruge handsker - fx engangshandsker. Opsamles i egnet affaldsbeholder. Produktet vurderes umiddelbart som "ikke-farligt affald". Det anbefales at rådspørge kommunalbestyrelsen.
Kemikalieaffaldsgruppe: Affaldskatalogkode (EAK):	H Affaldsfraktion niveau 2: 01.11 (produktet alene); 05.99 (brugte klude) Brugeren skal selv angive EAK-kode, max 8 cifre ud fra anvendelse og branche. EAK: 20 01 30, detergenter (kommunalt indsamlet affald) Der er dog ikke pligt til at angive EAK-kode for "ikke-farligt affald".

Dato: 18. marts 2010

Udgave: EU.00.01

HANY VINYLRENS 500 mL

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Intern transport i virksomheden:	Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.	
Ekstern transport:	UN-nr.:	Ingen
	Vej-ADR:	Ikke omfattet af regler for vejtransport
	Sø-IMDG:	Ikke omfattet af regler for søtransport

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Fareklasse:	Produktet er ikke mærkningspligtigt ifølge Miljøministeriets klassificeringsregler. (Indhold af lokalirriterende stoffer er under 20%)	
Faresymboler:	Ingen	
Mærkningspligtige stoffer:	Ingen	
R-sætninger:	Ingen	
S-sætninger:	S2 Opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private) S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes	
At-Grænseværdier (2007):	Ethanol:	1000 ppm eller 1900 mg/m ³
	Dipropylenglycolmethylether:	50 ppm eller 300 mg/m ³ (H) - kan optages gennem huden
Særlige opbevaringsregler (gifte):	Ingen.	
Særlige uddannelseskrav:	Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatablad (brugsanvisning).	
Særlige begrænsninger:	Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, da det indeholder organiske opløsningsmidler (Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde)	
MAL-kode:	0-3 (1993)	

16. ANDRE OPLYSNINGER

Oplysningerne er udarbejdet på grundlag af informationer modtaget fra producenten på udarbejdelsestidspunktet. Sikkerhedsdatabladet har til formål at beskrive omgangen med produktet i forhold til de gældende sikkerhedskrav, ikke at tilsikre bestemte virkemåder/resultater.

Liste over relevante R-sætninger nævnt under pkt 3:

R11 Meget brandfarlig // **R21/22** Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse // **R36/38** Irriterer øjnene og huden // **R37/38** Irriterer åndedrætsorganerne og huden // **R41** Risiko for alvorlig øjenskade // **R50** Meget giftig for organismer, der lever i vand

Henning Bonde
Rådgivende Ingeniør
Kemi & Miljø

Dato: 18. marts 2010

Udgave: EU.00.01