



HYLOMAR DURAPRESS

TUOTEKUVAUS

HYLOMAR on hyytelömäinen, kovettumaton tiivistyspasta, joka antaa 100% tiivistyksen laippoihin, koteloihin, vaihdelaatikoihin jne. HYLOMAR toimii myös kannentiivisteinä. Koska tuote estää tiivisteiden kiinnipalamisen se helpottaa osien irrottamisen. HYLOMAR on pysyvästi elastinen ja se kestää lähes kaikkia nesteitä. Tuote ei pala.

TUOTEOMINAISUUDET

Väri	sininen
Viskositeetti	geeli
Kerrospaksuus	0,1 - 0,15 mm
Peittokyky	0,45 m ² /100 g
Tiheys	1,12 g/cm ³
Lämpötila-alue	-50°C - 250°C (hetkellisesti 300°C)
Varastointiaika	rajaton

KÄYTTÖOHJE

Puhdista rasva ja lika pinnoista. Käytä Scantechin yleispuhdistusainetta. Levitä HYLOMAR pintoihin ja odota 5 - 10 min. Asenna osat. Osat voidaan ottaa käyttöön välittömästi.



KÄYTTÖTURVATIEDOTE

1. TUOTTEEN JA YRITYKSEN NIMI

Tuotenimi: HYLOMAR DURAPRESS
Tuotekoodi: 1006
Toimittaja: SCANTECH Suomi OY
Volmarinkatu 15, 40720 JYVÄSKYLÄ
Puh: 014-620 150, Faksi: 014-620 158
Yhteyshenkilö: Janne Prusti

2. KOOSTUMUS/AINEIDEN LUOKITUS

Aine	EY-nro.	CAS-nro.	Pitoisuus %	Vaarasyboli/R-koodi
Asetooni	2006622	67-64-1	1-<15	F; R11 Xi; R36 R66 R67
Aniliini, N-fenyyl, reaktiotuote, jossa on 2,4,4-trimetyylipenteeniä	2701281	68411-46-1	0,1-<2,5	N 51-53
Etyyliasetaatti	2055004	141-78-6	20- <40	F, Xn, R11-36-66-67
Butaani	2034487	106-97-8	1-<5	F+12
Polyuretaaniseos. Sisältää isosyanaattia MDI: enint. 0,01%	-	64060-13-7	<80	
Iso-butaani	200857-2	75-28-5	1-<20	F+12
Propaani	2008279	74-98-6	1-<5	F+12

Kommentti:

R-koodit on kuvattu kohdassa 16.

3. VAARALLISET OMINAISUUDET

- 3.1 Ärsyttää silmiä. Toistuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumisen ja halkeilun. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja tokkuraisuutta. Isosyanaatit aiheuttavat allergiaa.
- 3.2 Hyvin palovaarallinen.

4. ENSIAPU

Sisäänhengitys: Raitista ilmaa, lepoa.
Ihokosketus: Pese tarkasti käyttäen saippuaa ja vettä.
Silmäkosketus: Huuhtelee käyttäen runsaasti vettä. Mikäli vaivat jatkuvat ota yhteys lääkäriin.
Nauttiminen: Juo paljon vettä, ota yhteys lääkäriin. Älä aiheuta oksentamista.

5. TOIMENPITEET PALON SATTUESSA

- 5.1 Sammuta palo veden, hiilidioksidin, alkoholeja kestävän vaahdon tai jauheen avulla.
 5.2 Palossa voi syntyä myrkkukaasuja (CO, NOx).
 5.3 Käytä hengityssuojainta. Katso kohta 8.3.
 5.4 Palopaikan lähellä oleva säiliö jäädytetään veden avulla. Käytä suuria määriä vaahtoa.

6. TOIMENPITEET VUODON/ TAHATTOMAN PÄÄSTÖN SATTUESSA

- 6.1 Imeytä hiekkaan, käsittele kiinteänä jätteenä. Suojaa lämpölähteiltä.
 6.2 Estä aineen pääsy viemäriin, pohjaveteen ja pintaveteen.
 6.3 Suojavarustus: Katso kohta 8.3.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely: Järjestä hyvä tuuletus.
 Sulje pakkaus hyvin jokaisen käyttökerran jälkeen.

Varastointi: Varastoidaan viileässä ja pimeässä tilassa erillään palovaarallisista, helposti syttyvistä ja räjähdysvaarallisista aineista. Ei saa varastoida yhdessä peroksidien kanssa.
 Tupakointi tuotteen läheisyydessä on kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

8. ALTISTUKSEN RAJOITTAMINEN/ HENKILÖKOHTAISET SUOJATOIMENPITEET

Hygieniset raja-arvot

Aine	CAS-nro.	Raja-arvo NGV		Lyhytaik. altistus KTV	
		ppm	mg/mg ³	ppm	mg/mg ³
Asetoni	67-64-1	250	600	500	1200
Etyyliasettaatti	141-78-6	150	500	300	1100

- 8.1 Käytä hengityssuojainta jatkuvassa työssä ja järjestä hyvä tuuletus. Suojaa ihoa ja silmiä.
 8.2 Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa. Vältä höyryn sisäänhengitystä.
 8.3 Käytä liuotainaineita kestäviä suojakäsineitä.
 8.4 Älä säilytä ruokaa, älä syö tai tupakoi työpaikalla. Pese kädet ennen taukoja ja työn jälkeen. Käytä suojaavaa käsivoidetta.

Tuote on kovettuvia muoveja koskevan asetuksen 1996:4 alainen.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Muoto sininen pasta
Haju asetoonia muistuttava
Leimupiste (°C) -
Tiheys (g/cm³) 1,120
Höyrypaine hPa 20° C 233 mbar

10. VAKAUS JA REAKTIOALTTIUS

- 10.1 Muodostaa räjähtävän kaasun ilman kanssa. Helposti syttyvä höyry.
 10.2 Korkean höyrypaineen takia aine saattaa murtaa säilytysastian lämmitessään.
 10.3 Reagoi kaliumkloridien ja peroksidien kanssa.

11. TOKSIKOLOGINEN TIETO

Sisäänhengitys

Suuret määrät höyryä tai huuруja voivat aiheuttaa ilmatiehyiden kirvelyä, yskää ja päänsärkyä.

Ihokosketus

Kuivattaa ihon, aiheuttaa punotusta, ihon halkeilua ja aiheuttaa pitkäaikaisessa altistuksessa ihottuman.

Nauttiminen

Voi aiheuttaa kirvelyä suussa ja nielussa, vatsavaivoja ja oksentelua.

12. YMPÄRISTÖTOKSIKOLOGINEN TIETO

Tuote ei sisällä ympäristölle vaarallisia aineita KIFS mukaan. Muut tiedot puuttuvat.

13. JÄTTEENKÄSITTELY

Tuote on ongelmajätettä.

Tyhjät pakkaukset voidaan ottaa kierrätykseen.

14. KULJETUSTIETO

RID/RID-S, ADR/ADR-S (auto-juna):

Luokka: 5F

Ainenro.: 1950

Vaaranro.: 33

IMDG (laiva):

Class: 3.2

Page:

EmS No:3-05

MFAG No: 330

IATA (lento):

Luokka: 2

FN-nro.: 1950

Pakkausryhmä: II

15. VOIMASSA OLEVAT MÄÄRÄYKSET/ LUOKITUS, MERKINTÄ

Vaarasymboli: Andreksenristi, liekki
Vaarakoodi: Xi, F+
Vaaramerkintä: Ärsyttää, erittäin palovaarallinen.

Suojamerkinntät:

S 2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S 9 Säilytettävä hyvin tuuletetussa paikassa.
S 21 Älä tupakoi käsittelyn aikana.
S 23 Vältä höyryn sisään hengittämistä.

Lisämääräykset merkinnästä

Sisältää isosyanaattia. Katso valmistajan tuotetiedot.

16. MUUT TIEDOT

2001/58/EG (91/155/EEG)

2001/59/EG (67/548/EEG)

2001/60/EG (1999/45/EG)

Riskimerkinnät:

R 11	Hyvin palovaarallinen.
R 12	Erittäin helposti syttyvää.
R 36	Ärsyttää silmiä.
R51-53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R 66	Toistuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumisen ja halkeilun.
R 67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja tokkuraisuutta.

Nämä tiedot perustuvat valmistajan meille antamiin tietoihin laatimispäivämääränä. Tiedot voivat muuttua tai tuote voidaan korvata toisella tuotteella.