

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums: **Sausā smērviela ar PTFE**

Datu lapas oriģināla izdošanas datums: 01.01.2008., versija: 1

Tulkojums latviešu valodā: 14.07.2008.

1. VIELAS / PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR RAŽOTĀJU / IMPORTĒTĀJU

Produkta nosaukums: **Sausā smērviela ar PTFE**
Art.: VMD75

Produkta pielietojums: Sausā smērviela ar PTFE aerosola iepakojumā.

Ražotājs: V.M.D. ITALIA SRL

Ražotāja adrese: Cascina Secchi 325/327, 24040 Isso (BG), Italy
Tālr.: +39-036393357

Izplatītājs: SIA "SCAN SALE"
UR Nr. 40003970402

Izplatītāja adrese: Juridiskā: Ūdens iela 20/22, Rīga, LV-1007, Latvija
Atrašanās vieta: Ūdens iela 20/22, Rīga, LV-1007, Latvija
Tālr./Fakss: (+371) 67622722 / (+371) 67622822

Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@scansale.lv

Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 7042468

2. DATI PAR BĪSTAMĪBU

Produkta klasifikācija: F+; R12, Xi; R36, R66, R67

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Īpaši viegli uzliesmojošs.
Produkts ārkārtīgi viegli var aizdegties pat temperatūrās zem 0 °C.

Ietekme uz veselību: Kairina acis. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

Ietekme uz vidi: Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.

Pārējā informācija: Saskaroties ar acīm, produkts var izraisīt būtisku iekaisumu, kas var turpināties ilgāk nekā 24 stundas.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

<u>Vielas nosaukums</u>	<u>EK numurs</u>	<u>CAS numurs</u>	<u>Koncentrācija, %</u>	<u>Klasifikācija</u>
Metilacetāts	201-185-2	79-20-9	50 - 60	F; R11 Xi; R36 R66 R67
Butāns	203-448-7	106-97-8	10 - 12,5	F+; R12

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumu skatīt 16.p.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Ieelpojot: Vēdināt telpas. Cietušo nekavējoties izvest no piesārņotajām telpām un ļaut tam atpūsties labi vēdināmā vietā. Ja cietušā pašsajūta ir slikta, meklēt medicīnisku palīdzību.

Nokļūstot acīs: Skalo acis ar tekošu ūdeni vismaz 10 minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus.
Pēc tam pasargāt acis ar sterilu pārsēju vai tīru, sausu kabatlakatiņu.
Meklēt medicīnisku palīdzību.

Nokļūstot uz ādas: Tūlīt novilkt visu piesārņoto apģērbu. Kontaktā ar produktu nonākušas ķermeņa daļas, ieskaitot tās, par kurām ir aizdomas, nekavējoties noskalot ar lielu daudzumu tekoša ūdens un, iespējams, nomazgāt ar ziepēm.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums: **Sausā smērviela ar PTFE**

Datu lapas oriģināla izdošanas datums: 01.01.2008., versija: 1

Tulkojums latviešu valodā: 14.07.2008.

Norijot: Nekādos apstākļos neizraisīt vemšanu. **Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.** Var nozīmēt aktīvās ogles suspensiju ūdenī vai šķidru parafīnu.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Ūdens, CO₂, putas, ugunsdzēsamais pulveris – atbilstoši ugunsgrēkā iesaistītajiem materiāliem.

Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot: Īpaši nav.

Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts, degšanas produkti un gāzes: Neieelpot dūmus.

Aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem: Izmantot elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus.

Pārējā informācija: Uguns apdraudētos produkta konteinerus dzesēt ar ūdeni.

6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Personāla aizsardzība: Valkāt cimdus un aizsargapģērbu. Aizvākt visus atklātas liesmas un citus iespējamus aizdegšanās avotus. Nesmēķēt.

Vides aizsardzības pasākumi: Noplūdi ierobežot ar zemi vai smiltīm. Apturēt šķidra produkta nonākšanu kanalizācijas sistēmā. Ja produkts nonācis ūdenstecē, kanalizācijas sistēmā vai piesārņojis zemi vai augu valsti, informēt atbildīgās institūcijas.

Savākšanas metodes: Produktu savākt atkārtotai izmantošanai, ja iespējams, vai likvidēšanai. Kur tas ir lietderīgi, produktu var absorbēt ar inerti materiālu. Pēc savākšanas noplūdes vietu un iesaistītos materiālus noskalot ar ūdeni.

7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

Lietošana: Izvairīties no saskares un tvaiku ieelpošanas. Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt. Skatīt arī 8.punktu.

Uzglabāšana: Uzglabāt vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no atklātas liesmas, dzirkstelēm, karstuma avotiem un tiešas saules staru iedarbības. Nepieļaut elektrostatisko lādiņu uzkrāšanos. Telpām jābūt ar drošu elektrisko sistēmu. Īpašu nesavietojamo materiālu nav.

8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA / PERSONU AIZSARDZĪBA

Arokspozīcijas kontroles pasākumi: Telpās, kur produkts tiek lietots un/vai uzglabāts, nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Pieļaujamās produkta sastāvdaļu robežkoncentrācijas:	Vielas	ACGIH TLW TWA / TLV STEL	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Metilacetāts	200 / 250 ppm, 606 / 757 mg/m ³	100
	Butāns	800 / - ppm, 1900 / - mg/m ³	300

Elpošanas orgānu aizsardzība: Valkāt atbilstošus respiratorus, piemēram, CEN/FFP-2(S) vai CEN/FFP-3(S).

Acu aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles un/vai sejas aizsargu, atbilstošu, piemēram, BS 2092 kategorija 1).

Roku aizsardzība: Valkāt aizsargcimdus, kas nodrošina vispārēju aizsardzību, piemēram, polivinilhlorīda (PVC), neoprēna vai gumijas.

Ādas aizsardzība: Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešama.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums: **Sausā smērviela ar PTFE**

Datu lapas oriģināla izdošanas datums: 01.01.2008., versija: 1

Tulkojums latviešu valodā: 14.07.2008.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Agregātvoklis:	Šķidrums aerosola iepakojumā
Krāsa:	Balta
Smarža:	Raksturīga
Uzliesmošanas t-ra:	< 0 °C
pH:	Nav piemērojams.
Blīvums:	0,95 g/ml
Šķīdība:	Ūdenī: Nešķīst Lipīdos: Šķīst pilnībā

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPEĒJA

Ķīmiskā stabilitāte:	Stabils normālos apstākļos.
Apstākļi, no kādiem jāizvairās:	Nepieļaut elektrostātisko lādiņu uzkrāšanos.
Nesavietojami materiāli:	Nepieļaut kontaktu ar degošiem materiāliem. Produkts var aizdegties. Tas var aizdegties, nonākot saskarē ar oksidējošām minerālskābēm un spēcīgiem oksidētājiem.
Bīstami sadalīšanās produkti:	Nav uzrādīts.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Akūtā toksicitāte:	Sastāvdaļa metilacetāts: LD ₅₀ , orāli, truši: 3705 mg/kg
Ieelpošana:	Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.
Saskare ar ādu:	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Saskare ar acīm:	Kairina acis.
Norīšana:	Nav uzrādīts.
Pārējā informācija:	Novērtējot produkta toksikoloģisko iedarbību, jāņem vērā katras sastāvdaļas koncentrācija. Būtiska sastāvdaļa ir metilacetāts.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.	
Pārējā informācija:	Ievērot labu darba praksi tā, lai produkts nenonāktu apkārtējā vidē.

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.	
Atkritumu klasifikācija:	Produkts: 16 05 04 Gāzes augstspiediena konteineros (ieskaitot halonus), kuras satur bīstamas vielas. Iepakojums: 15 01 01 Papīra un kartona iepakojums. 15 01 04 Metāla iepakojums.
Pārējā informācija:	Ja iespējams, produktu atgūt. Nosūtīt atzītiem atkritumu likvidēšanas uzņēmumiem vai sadedzināšanai kontrolētos apstākļos.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums: **Sausā smērviela ar PTFE**

Datu lapas oriģināla izdošanas datums: 01.01.2008., versija: 1

Tulkojums latviešu valodā: 14.07.2008.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Ceļu transports ADR:	UN numurs:	1950
	Klase:	2 F
	Preces nosaukums:	Aerosols ar ietilpību 1000 cm ³ vai mazāk
	Marķējums:	UN 1950 Aerosols
Jūras kuģu transports IMDG:	Iepakojuma grupa:	III
	UN numurs:	1950
	Klase:	2 F
	Preces nosaukums:	Aerosols ar ietilpību 1000 cm ³ vai mazāk
Gaisa transports IATA:	Marķējums:	UN 1950 Aerosols
	Iepakojuma grupa:	III
	EmS:	2-13
	MFAG:	Apakšnodaļa 4.2
	UN numurs:	1950
Klase:	2.1 F	

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

Bīstamības simbols
un paskaidrojums:



Īpaši viegli
uzliesmojošs Kairinošs

Iedarbības raksturojumi:	R12	Īpaši viegli uzliesmojošs
	R36	Kairina acis
	R66	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
	R67	Tvaiki var radīt miegainību un reiboni
Drošības prasību apzīmējumi:	S2	Sargāt no bērniem
	S16	Sargāt no uguns - nesmēķēt
	S23	Izvairīties no aerosola ieelpošanas
	S26	Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību
	S29	Aizliegts izliet kanalizācijā
	S33	Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības
	S43	Ugunsgrēka gadījumā izmantot ugunsdzēsamo pulveri, CO ₂ vai putas
Papildus marķējums:	S46	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu
	S51	Izmantot tikai labi vēdināmās telpās
		Flakons pakļauts spiedienam: sargāt no tiešas saules staru iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt. Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā.
Normatīvie akti:		2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība"
		Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
		2002.gada 19.marta MK noteikumi Nr.121 "Būtiskās prasības aerosola flakoniem un to marķēšanas kārtība"
		2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums: **Sausā smērviela ar PTFE**

Datu lapas oriģināla izdošanas datums: 01.01.2008., versija: 1

Tulkojums latviešu valodā: 14.07.2008.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

16. CITA INFORMĀCIJA

Ražotāja uzrādītie informācijas avoti:	<ol style="list-style-type: none">1. ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.2. SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold.3. ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition.
Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:	R11 - Viegli uzliesmojošs R12 - Īpaši viegli uzliesmojošs R36 - Kairina acis R66 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu R67 - Tvaiki var radīt miegainību un reiboni
Saīsinājumi:	ACGIH - Amerikas Valsts industriālo higiēnistu konference TLV - sliekšņa robežvērtība TWA - laikā svērtā vidējā vērtība STEL - īslaicīgās iedarbības robežvērtība ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru EmS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas preces MFAG - Pirmās medicīniskās palīdzības rokasgrāmata IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
Pārējā informācija:	Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA "Vides vadības tehnoloģijas" no produkta drošības datu lapas oriģināla (izdošanas datums: 01.01.2008.) angļu valodā.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.