



FISA DE SECURITATE

NUME PRODUS: **SUPER PRO SIGILANT SALAM IGS**

DATA EMITERII: 01.06.2007

REV: 01

91/155/EEC

1. PRODUS CHIMIC SI IDENTIFICARE COMPANIE

IDENTIFICARE PRODUS:

SUPER PRO SIGILANT SALAM IGS

FURNIZAT DE:

SC PRO INVEST SRL

SOS. NICOLINA, NR49, BL 964B, SCARAB, PARTER

TELEFON:

0040/0232/257525

0040/0232/241733

2. COMPOZITIE/INFORMATII DESPRE INGREDIENTE

CARACTERIZARE CHIMICA: silicon sigilant neutru

INGREDIENTE RISCANTE:

NUME	NR-CAS	EINECS/NR. ELINCS	CONCENTRATIE (%w/w)	CLASIFICARE
Hirotratat mediu distilat (petrol)	64742-46-7	265-148-2	<=9.9	Xn R65
Metiltrisilan (etil metil cetoxima)	22984-54-9	245-366-4	<=2.9	Xn R43 R20 Xi R36 R66
Etil metil cetoxima	96-29-7	202-496-6	1.2	Xi R43 R41 Xn R21 Carac.cat.3 R40
Dimetoximetilsilan(etilmetilcet oxima)	83817-72-5	280-973-8	0.84	Xi R36 R43 Xn R20/22 R66

3. IDENTIFICARE RISCURI

PRINCIPALELE RISCURI FURNIZATE DE PRODUS SUNT:

Evidenta limitata a unui efect carcinogenic.

Poate provoca iritatii prin contact cu pielea.



4. MASURI DE PRIM AJUTOR

CONTACTUL CU OCHII: Clatiti cu apa.

CONTACTUL CU PIELEA: Clatiti cu apa. Indepartati. Faceti o consultatie medicala.

INHALARE: Iesiti la aer proaspat. Faceti o consultatie medicala.

INGERARE: Faceti o consultatie medicala.

5. MASURI DE LUPTA IMPOTRIVA FOCULUI

MEDII POTRIVITE DE STINGERE: dioxid de carbon, spuma, pudra uscata sau spray de apa. Apa poate fi folosita pentru a calma focul care ameninta recipientele expuse.

MEDII NEPOTRIVITE DE STINGERE: Necunoscute.

RISCURI IN TIMPUL PROCESULUI DE STINGERE A FOCULUI: Necunoscute.

ECHIPAMENT SPECIAL DE PROTECTIE/PROCEDURI.: O masca respiratorie si haine protectoare ar trebui purtate. Mentineti recipientele reci cu spray de apa pana ce focul este stins. Conturati necesitatea de evacuare sau izolare a zonei conform planului local de urgenta.

RISCURI LEGATE DE COMBUSTIA PRODUSELOR: Silice. Dioxid de carbon si urme de componente de carbon ars complet. Metilena.

6. MASURI DE ELIBERARE ACIDENTALA

PRECAUTIUNI PERSONALE: Purtati echipament de protectie.

PRECAUTIUNI LEGATE DE MEDIU: Nu permiteti cantitatilor mari sa patrunda in canale sau in alte medii acvatice.

METODE DE INDEPARTARE: Indepartati într-un container cu capac. Produsul indepartat da nastere la o suprafata ramasa extrem de alunecoasa.

7. MANIPULARE SI DEPOZITARE

SFATURI PENTRU O MANIPULARE SIGURA: Ventilatia generala e recomandata. Ventilatia locala este deasemeni recomandata. Evitati contactul cu ochii si pielea. Nu inspirati vapori.

SFATURI DEPOZITARE: Tineti containerele inchise si depozitati departe de apa si umezeala.



UTILIZARI SPECIFICE: Faceti referire la fisa tehnica disponibila la cerere.

MATERIALE DE IMPACHETAT NEPOTRIVITE: Nu depozitati in sau utilizati containere din otel. Nu depozitati cu acizi. Nu depozitati cu agenti oxidanti.

8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALA

CONTROALE TEHNICE: Ventilatie: Referire la Sectiunea 7

CONTROALE EXPUNERE PENTRU COMPONENTE RISCANTE

NUME	CAS-NR	LIMITE EXPUNERE
Hidrotratat mediu distilat (petrol)	64742-46-7	10mg/m ³ STEL ulei pulverizat, mineral 5mg/m ³ TWA ulei pulverizat, mineral
Metil (etil metil cetoxima)	22984-54-9	Ca metietil cetoxima;3ppm (legat genetic),10ppm (15min STEL, legat genetic)
Etil metil cetoxima	96-29-7	3ppm (8h, legat genetic), 10ppm (15min STEL, legat genetic)

ECHIPAMENT PROTECTIE PERSONALA

PROTECTIE RESPIRATORIE: O masca de protectie ar trebui purtata daca produsul este utilizat in cantitati mari sau in orice alte circumstante in care OEL atinge limita sau este depasita.

PROTECTIA MAINILOR: Manusi de protectie chimica sau manusi de protectie cu un singur deget ar trebui purtate si indepartate corespunzator pentru a evita contaminarea pielii.: scut argint (TM), 4H (TM).

PROTECTIA OCHILOR: Trebuie purtati ochelari de protectie.

PROTECTIA PIELII: Purtati echipament impermeabil daca apar contacte cu pielea semnificative.

MASURI IGIENICE: Exersati practici de igiena industrială. Spalati-va dupa manipulare, in special inainte de a manca, bea si fuma.

CONTROL ASUPRA EXPUNERILOR IN MEDIU: Faceti referire la sectiunea 6 sau 12.



INFORMATII ADITIONALE: Linia ghid de expunere pentru metil etil cetoxima (MEKO) este in revizuirea unui grup de experti (WEEL- Workplace Environment Exposure Level). Pana la o noua contactare din partea acestui grup, am recomandat ca limitele de expunere sa fie mentinute in asa fel incat sa cada cu cel mai recent furnizor de limite ocupationale de expunere. Aceste precautiuni sunt pentru manipulare la temperatura camerei.

9. PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE

Forma: pasta

Culoare: negru

Miros: foarte usor

INFORMATII IMPORTANTE PENTRU SANATATE, SIGURANTA SI MEDIU

Proprietati explosive: nu

Gravitate specifica: 1.38

Proprietati oxidante: nu

Informatiile de mai sus nu trebuiesc utilizate in prepararea specificatiilor de produs.

10. STABILITATE SI REACTIVITATE

STABILITATE: Stabil in conditii normale de utilizare.

SITUATII DE EVITAT: Nici una stabilita.

MATERIALE DE EVITAT: Oxidanti, acizi si metale ca fierul pot cauza reactii. Poate reactiona violent in contact cu electroni, cum ar fi clorura ferica. Evitati expunerea la caldura, in special in prezenta fierului.

DESCOMPUNERI RISCANTE ALE PRODUSELOR: Vezi sectiunea 11. Se intareste in prezenta apei si a umezelii, eliberand o cantitate mica de metil etil cetoxima. Daca acest produs este expus la mai mult de 150°C, urme de formaldehyde pot fi eliberate, fiind necesara ventilatia.

11. INFORMATII TOXICOLOGICE

CONTACTUL CU OCHII: Vaporii eliberati in timpul intaririi pot cauza iritarea ochilor.

CONTACTUL CU PIELEA: Contactul repetat poate cauza o iritare si o alergie la nivelul pielii.

INHALARE: Evidenta limitata de efect carcinogenic.



PRO INVEST

*spuma poliuretanică, siliconi, benzi adezive,
anvelope, produse abrazive, aditivi și chituri auto*

Iasi, 700689, sos.Nicolina 49, bl.964B, parter, tel./fax. +40232 - 25 75 25, 241733

www.proinvest.com.ro

INGERARE: Mici cantitati transferate la gura in timpul utilizarii nu ar trebui sa raneasca. Inghitirea de cantitati mari poate cauza discomfort digestiv.

INFORMATII DESPRE RISCURI ASUPRA SANATATII: Experimentele de laborator au aratat ca metiletilcetoxima poate afecta temporar capacitatea sangelui de a transporta oxigen. Inhalarea poate reduce simtul mirosului cu posibilitati de remediere prin indepartarea de sursa.. Expunerile la inhalari cronice de metiletilcetoxima pe parcursul vietii pot duce la cresterea gradului de aparitie a tumorii la ficat.

Acest produs contine prafuri riscante in caz de inhalare. Aceasta indicatie nu este relevanta pentru forma curenta a produsului, care nu este intr-o forma gazoasa.

1 Bazata pe fisa de analiza a produsului

2 Bazata pe fise de analiza a unor produse similare.

12. INFORMATII ECOLOGICE

DISTRIBUTIA IN MEDIU:

Material solid, insolubil in apa. Nu sunt previzionate efecte adverse.

EFACTE ECOTOXICE:

Nu sunt prevazute efecte adverse in medii acvatice.

BIOACUMULARE: Nu exista potential de bioacumulare.

EFACTE PENTRU APA FOLOSITA LA TRATAMENTUL PLANTELOR

Nu sunt previzionate efecte adverse la bacterii.

13. DISPUNERI

DISPUNERI PRODUS: Indepartati in conformitate cu regulamentul local. Conform Catalogului European pentru Deseuri, codurile de deșeu nu sunt produse specifice, dar sunt aplicatii specifice.

DISPUNERI DE AMBALARE: Indepartati in conformitate cu regulamentul local.

Codurile pentru risipa ar trebui sa fie insusite de utilizator și luate in discutie cu autoritatile responsabile cu indepartarea deșeurilor.

14. INFORMATII TRANSPORT

TRANSPORT TERESTRU: Nici un subiect la ADR/RID

TRANSPORT MARITIM: Nici un subiect la codul IMDG

TRANSPORT AERIAN: Nici un subiect la regulamentul IATA.



15. REGLEMENTARI:

Etichetarea conform Directivele EEC :

Contine: Etil metil cetoxima.

: Di(etilmetilcetoxima)metoximetilsilan

Simbol: Xn daunator

Expresii-R: R40 Evidenta limitata pentru efect carcinogenic.

R43 Poate provoca iritatii la contactul cu pielea.

Expresii-S: S2 Tineti departe de copii.

S24 Evitati contactul cu pielea.

S28 Dupa contactul cu pielea, spalati imediat cu apa.

S51 Folositi doar in zone bine ventilate.

LEGISTATIA NATIONALA /REGULAMENT

CHIMICALE DAUNATOARE STRATULUI DE OZON: Nu sunt prezente sau folosite
in fabricare.

EINECS: Toate ingredientele enumerate sau exceptate.

16. ALTE INFORMATII

Aceasta fisa de securitate a fost creata in concordanta cu Directivele Comisiei Europene 91/155/EEC, 67/548/EEC si 1999/45/EC la fel ca si celelalte amendamente relevante cu aproximarea legilor, regulamentelor si previziunilor administrative relative la clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor si preparatelor periculoase.

Este in responsabilitatea persoanei care a luat in primire aceasta fisa de securitate sa se asigure ca informatiile continute de aceasta sunt citite si intelese in mod corect de catre orice alta persoana care intra in contact cu acest produs si fisa.

Toate informatiile si instructiunile furnizate de fisa de securitate se fundamenteaza pe cunostintele tehnice si stiintifice existente la data indicata pe aceasta fisa de securitate.

Asa cum s-a mentionat mai sus, aceasta fisa de securitate a fost scrisa in conformitate cu legile europene. Daca acest material este utilizat in afara Europei, unde legile pot fi diferite, ar trebui sa primesti de la furnizorul tau o fisa de securitate aplicabila in tara in care este utilizat sau vandut.

R20 Daunator la inhalare;

R20/22 Daunator la inhalare si ingerare;

R21 Daunator la contactul cu pielea;

R36 Iritant pentru ochi;

R40 Evidenta limitata la efect carcinogenic;

R41 Risc pentru ochi;

R43 Iritarea pielii;

R65 Daunator: Poate cauza probleme grave in caz de ingerare;

R66 Expunerea repetata poate cauza uscarea si craparea pielii.