

FISA TEHNICA DE SECURITATE

conform Regulament CE 1907/2006, anexa II

Intocmit la : 21.02.2006
Revizuirea 1 : 20.02.2009
Revizuirea 2 : 30.07.2015
Revizuirea 3 : 25.01.2018

Cap.1 IDENTIFICAREA SUBSTANTEI / PREPARATULUI SI A SOCIETATII / INTREPRINDERII

1.1 Identificarea substantei sau a preparatului :

Denumire produs: Superdegresant CASA STAR
Nume comercial: Superdegresant
Cod comercial : 1.1a: CSDEG – uz casnic
1.1b: FK1300 – uz industrial

1.2 Utilizarea substantei/preparatului : inlaturarea petelor/depunerilor de natura organica, uleiuri-grasimi, si anorganica, de pe pardoselile bucatariilor, pardoselile industriale ale atelierelor mecanice precum si pentru curatarea aragazelor si cuptoarelor de aragaz, a masinilor, ustensilelor si a motoarelor, indepartarea de pe textile a petelor de grasime, sosuri, etc.

1.3 Identificarea societatii / intreprinderii :

S.C. ABA-RO S.R.L. Oradea,
410125 str.Fabricilor nr.8,
tel : 0259/463902, 0259/456164, 0722/556001, 0359/402726, 0359/402727
fax :0259/463904
www.aba-ro.ro, e-mail : contact@aba-ro.ro

1.4 Telefon de urgenta

021-3183606 : Birou RSI si Informare Toxicologica INSP

Cap.2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR PREPARATULUI CHIMIC





Identificarea riscurilor : Clasificarea produsului a fost efectuata conform Regulamentului CE 1272/2008 prin insumarea efectelor componentelor, reiesite din fisele tehnice de securitate ale acestora.

Pericole pentru sanatate : produsul este iritant pentru ochi si piele, putind cauza efecte reversibile asupra ochilor. Poate sensibiliza caile respiratorii.

Pericole pentru mediu : Pe baza informatiilor cunoscute acest produs nu prezinta riscuri pentru mediu.

Pericole datorate proprietatilor fizico-chimice : Nu sint.

Cap.3 COMPOZITIE / INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

Nr. crt.	Denumire chimica	Conc.	Conc.in produs	nCAS	Nr. EU	Clasificare Reg 1278/2008
1	Benzen sulfonic acid, 4-C10-C13 alchil derivat	98%	5-15%	85536-14-7	287-494-3	 H302,H314,H41
2	Tetrapotasiu pirofosfat	99.99%	5%-10%	7320-34-5	230-785-7	 H319,H335,H315
3	Alcool primar etoxilat C12-C15	90%	<5%	106232-81-3	932-186-2	H302,H318 P264,P270,P280 P301+P3012 P305+P351+P338
4	Lauril eter sulfat de sodiu	70%	<5%	68585-38-3	500-234-8	 H315,H318 P264,P280 P305+P351+P338 P310 P332+P313
5	Butildiglicol	99%	<5%	112-34-5	203-961-6	 H319

Lista frazelor de risc se regaseste in sectiunea 15.

Compusi alergeni din compozitia de parfumare :Hexyl cinnamalaldehyde, Citral,2-(4-tert-butyl benzil) propionaldehyde, Linalool,d-Limonene.

Cap.4 MASURI DE PRIM AJUTOR

Informatii generale :

Datorită compoziției sale, produsul este iritant pentru ochi si piele, putand cauza efecte reversibile asupra ochilor.

4.1 Contactul cu ochii : Clatiti imediat cu apa din abundenta o perioada lunga de timp. Scoateti lentilele de contact ,daca este cazul, si daca acest lucru se poate face cu usurinta.Continuati sa clatiti.Consultati medicul.

4.2 Contactul cu pielea : Clatiti cu apa din abundenta. Daca apar iritatii ale pielii consultati medicul.Indepartati imbracamintea contaminata.

4.3 Ingestia : In cazul ingestiei accidentale nu provocati vomă.Clătiti bine gura si beti citeva pahare cu apa. Solicitati imediat asistenta medicala, prezentind medicului ambalajul cu eticheta produsului.

4.4 Inhalarea : In cazul inhalarii accidentale sub forma de aerosoli scoateti pacientul intr-o incapere bine ventilata si chemati medicul.

Protectie la locul de munca : personalul va fi dotat cu echipament de protectie corespunzator.

Cap.5

MASURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR

5.1 Informatii generale : Produsul nu prezinta riscul de aprindere.

5.2 Mijloace de stingere : Apa, CO₂.Incendiile puternice se sting cu spuma rezistenta la alcoolii.

5.3 Masuri de stingere care nu trebuiesc utilizate : nu este cazul.

5.4 Pericole specifice : nu sunt.

5.5 Echipament special : echipament de protectie corespunzator situatiei.

Observații suplimentare :

Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

Reziduurile rezultate in urma incendiilor trebuie tratate ca deseuri, conform legislatiei in vigoare.

Nu deversati in sistemul de canalizare.

Cap.6

MASURI IMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1 Precautii personale : Evacuați persoanele neinstruite și fără echipament care nu sunt implicate în rezolvarea situației. Evitați inhalarea produsului, contactul cu pielea și ochii.Se va purta echipament de lucru corespunzator,manusi.

6.2 Precautii privind mediul : Se va utiliza un material absorbant inert, necombustibil: nisip, cenusa, argila. Colectați materialul contaminat într-un container special etichetat «deșeu» care trebuie eliminat ca reziduu chimic in conformitate cu legislatia in vigoare.

6.3 Metode de spalare : Spalati zona contaminata cu apa din abundenta fără a o deversa în rețeaua de canalizare sau în mediu . Daca se produce spuma excesiva, folositi un antispumant pe baza de silicon. In cazul în care produsul s-a deversat în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile competente(GNM,APM,Compania de APA),in vederea luarii de masuri in comun pentru izolarea zonei contaminate, curatarea ei si repunerea in functiune.

Cap.7 MANIPULARE SI STOCARE

7.1 Manipulare : Se face utilizand echipament de protectie adecvat. Pe durata lucrului nu se mananca, nu se bea si nu se fumeaza. In cazul scurgerilor accidentale se va utiliza un material absorbant inert, necombustibil: nisip, cenusa, argila. Colectati materialul contaminat intr-un container special etichetat «deșeu» care trebuie eliminat ca reziduu chimic in conformitate cu legislatia in vigoare.

7.2 Stocare : Temperatura recomandata de depozitare intre 5 si 25 °C, ferit de actiunea razelor solare. Stocarea se realizeaza in ambalajul original din PE inchis ermetic. Indicatii cu privire la stocarea mixta : nu este cazul.

7.3 Utilizare :

- in cazul aplicatiilor industriale (degresari piese, motoare, pardoseli, etc.) pulverizati solutia pe suprafata (rece) care urmeaza a fi curatata. Lasati sa actioneze cca.5 min. dupa care limpeziti cu apa

- in cazul aplicatiilor casnice, pulverizati solutia pe suprafata care urmeaza a fi curatata. Lasati sa actioneze cca.5 min. dupa care stergeti cu o laveta sau un burete umed pina la indepartarea totala a mizeriei.

- in cazul utilizarii pe textile din bumbac sau sintetice (albe sau colorate) produsul se pulverizeaza pe zona patata, se lasa sa actioneze cateva secunde, dupa care tesatura se spala in intregime.

Se utilizeaza manusi pe tot parcursul operatiunii de curatare.

In cazul unor depuneri mari de grasime mariti timpul de actionare pina la cca10 min suplimentand cantitatea de produs.

Cap.8 CONTROLUL EXPUNERII, PROTECTIA PERSONALULUI

8.1 Valori limita de expunere : Nu sint stabilite.

8.2 Controlul expunerii :

8.2.1 Protectia respiratiei : Nu este necesara in cazul utilizarii normale.

8.2.2 Protectia miinilor : Se utilizeaza manusi impermeabile

8.2.3 Protectia ochilor : nu este necesara in cazul utilizarii normale.

Norme generale de protectie si igiena in timpul lucrului :

A se indeparta imediat hainele contaminate. Hainele contaminate se curata inainte de folosire. A se spala mainile inaintea pauzelor si la terminarea lucrului. Pe durata lucrului nu se mananca, nu se bea si nu se fumeaza. A se evita contactul cu ochii si pielea.

Cap.9 PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE

Stare de agregare : lichida

Aspect : limpede, omogen fara sedimente

Culoare : galben transparent

Miros : parfumat
Substanta uscata (%) : min 9 %
Densitate(g/cm³,20 °C) :1.0493
Viscozitate : Nu se aplica
Punct de aprindere : nu se aplica
pH (1% in apa) : 10-13
Proprietati explozive : nu se aplica
Solubilitate : solubil in apa
Proprietati oxidante : nu se aplica
Temperatura de descompunere:nu a fost determinata

Cap.10 STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1 Conditii de evitat : Produsul este stabil in conditii normale
10.2 Materiale de evitat : Evitati contactul cu agenti de oxidare.
10.3 Produse de descompunere periculoase : nu sint cunoscute

Cap.11 INFORMATII TOXICOLOGICE

Toxicitate acuta : nu a fost determinata experimental.
Efecte iritante : prin insumarea efectelor componentelor, reiesite din fisele tehnice de securitate ale acestora, produsul este clasificat ca fiind iritant in contat cu ochii si pielea.
Informatii suplimentare :
Expertizarea in vederea emiterii Documentului de evaluare a riscului pentru sanatatea umana a produsului a fost efectuata cu respectarea Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 .Concluzia sus numitului document, in conformitate cu Ordinul MS 857/2004, este ca produsul Degresant, este in concordanta cu cerintele unui produs cu destinatia amintita, din punct de vedere al estimarii riscului pentru sanatatea umana si in consecinta poate fi comercializat pe piata romaneasca in conditiile respectarii instructiunilor de folosire, a fisei de securitate si a compozitiei declarate.

Cap.12 INFORMATII ECOLOGICE

Ecotoxicitate : nu a fost determinata
Biodegradabilitate : nu a fost determinata.
Indicatii generale : A nu se deversa in rețeaua de canalizare.In cazul în care produsul s-a deversat în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile competente(GNM,APM, Compania de Apa)

Conform cu prevederile Regulamentului CE 1272/2008 ,prin insumarea efectelor componentelor, reiesite din fisele tehnice de securitate ale materiilor prime utilizate : produsul nu prezinta riscuri pentru mediu.

Cap.13 MASURI PRIVIND EVACUAREA DESEURILOR

Deșeuri/reziduuri de produs:

Eliminarea deșeurilor de produs: colectare la punctele autorizate și/sau incinerate în incineratoare autorizate conform legislației în vigoare.

În cazul produselor absorbante - materiale inerte care s-au utilizat la împiedicarea scurgerilor accidentale de produs se va proceda conform prevederilor de la capitolul 6 al acestei fișe cu respectarea legislației în vigoare

Nu deversați în rețeaua de canalizare.Nu permiteți patrunderea produsului in apele de suprafața,apele subterane sau in sol.

În cazul produsului colectat prin localizarea scăpărilor accidentale se va proceda conform prevederilor de la capitolul 6 al acestei fișe cu respectarea legislației în vigoare.

Deșeu de ambalaj contaminat: nu se vor refolosi pentru depozitarea altor produse.

Cadru legislativ comunitar:

Directiva 2008/98/CE privind deseurile.

Directiva Consiliului 94/62/CE privind ambalajele si deseurile de ambalaje, modificata prin Directiva 2004/12/CE si de Regulamentul (CE) nr. 1882/2003.

Decizia 2000/532/CE privind lista deseurilor, amendata de Decizia 2001/119 (ce inlocuieste Decizia 94/3/CE) privind lista deseurilor si Decizia 94/904/CE privind lista deseurilor periculoase.

Cadru legislativ national

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si deseurilor de ambalaje

HG 856/2002: privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificata prin HG nr. 210/2007 .

Cap.14 INFORMATII PRIVIND TRANSPORTUL

Produsul nu este considerat periculos din punct de vedere al transportului rutier (ADR), maritim (IMDG), feroviar (RID) si aerian(ICA0/IATA).

Cap.15

INFORMATII PRIVIND REGLEMENTARILE SPECIFICE APLICABILE

15.1 Etichetarea : se face in acord cu legislatia nationala, in conformitate cu regulamentul (CE)1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), in conformitate cu Regulamentul Parlamentului European si CE 1272/2008, privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor si amestecurilor si de modificare si abrogare a Regulamentelor (CE) 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) 1907/2006

15.2 Etichetare conform 1272/2008



H319 Provoaca o iritare grava a ochilor

H315 Provoaca iritarea pielii

P262 Evitati orice contactul cu ochii si pielea.

P280 Purtati manusi de protectie.

P302+P352 In caz de contact cu pielea: spalati cu multa apa si sapun

P333+P313 In caz de iritare a pielii sau eruptie cutanata: consultati medicul

P305+310+351+338 in caz de contact cu ochii clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti.

P337+P313 Daca iritatiea ochilor persista : consultati un medic

P410+P411 a se pastra la temperaturi cuprinse intre 5-25 °C ferit de actiunea razelor solare

Cap.16

ALTE INFORMATII

Informatiile din fisa tehnica de securitate sint furnizate conform cunostintelor si informatiilor detinute de noi si conform informatiilor provenite de la producatorii de materii prime. Aceste informatii sunt concepute pentru a reprezenta un ghid in scopul respectarii conditiilor de manipulare in siguranta, utilizare, stocare, transport si nu reprezinta o garantie sau o specificatie de calitate. Informatiile mentionate sunt valabile numai pentru produsul mai sus amintit si nu sunt valabile pentru combinatii cu alte materiale nespecificate in text.