FISA INFORMATIVA DE PROTECTIE
in conformitate cu 1907/2006/EC, ARTICOL 31
NEOCRYL NAS

1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI / PREPARAREA SI COMPANIA / INTREPRINDEREA

Informatii despre produs

Denumire produs:	**NEOCRYL NAS**		
Nr. Articol:	5301700		
Company:	**Bussetti&Co Ges.m.b.H** *Rotzerg.57* *1170 Wien*		
Aplicatie:	*auxiliar textil*		
Informatii suplimentare:	*Se obtin din fabrica*		
Telefon pentru urgente	*luni - joi:* vineri: +43-(0)1-4861221-1541 msds@bussetti.at	9.00 - 16.00 9.00 - 13.00	Dl. Fischer Dna. Hochkugler

2. COMPOZITIE/ INFORMATII DESPRE COMPOZITIE

Caracterizarea chimica:

Mix de substante listate mai jos fara suplimentari periculoase

Descriere:

Componente periculoase:

terpen hidrocarbon	Xi; N; R 10-38-43-50/53	25-50%
isoparafin	Xn; R 65-66	10-25%
amidoacid gras	Xi; R 36/38	10-25%
surfactant nonionic	Xn, Xi; N;R 22-41-51/53	10-25%
alchileteralcool	R10	2.5-10%
surfactant nonionic	Xn, Xi; N;R 22-41-51/53	≤2.5%

Regulament (EC) Nr. 648/2004 despre detergenti/ Eticheta ptr continut

anionic surfactanti, non-ionic surfactanti

Informatii aditionale: pentru formulare referitoare la frazele de risc se refera in sectiunea 16.

3. IDENTIFICAREA RISCULUI

Descrierea riscului: Xi Iritant
N Periculos pentru mediul inconjurator

Informatii privind riscurile specifice pentru oameni si mediul inconjurator
Produsul trebuie etichetat potrivit procedurii de calcul al "Ghidul de Clasificare Generala pentru preparari al UE" ultima versiune valida.
R38 iritant pentru ochi
R41 Grad ridicat de risc pentru ochi
43 Poate cauza sensibilitate pielii

50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung mediului acvatic

Sistemul de clasificare:
Clasificarea este conforma cu ultima editie a listei-UE, si extinsa de catre companie si literatura de specialitate.

4. MASURI DE PRIM AJUTOR

Dupa inhalare:
Supliniti aer proaspat si pentru siguranta, contactati medicul.
In caz de pierdere a cunostintei asezati pacientul in pozitia indicata pentru transportare

Contactul cu ochii:
Clatiti ochii larg deschisi sub jet de apa timp de cateva minute. Apoi consultati un medic

Contactul cu pielea:
Imediat spalati cu apa si sapun si clatiti cu apa din abundenta

Ingerare:
Daca simptomele persista cereti ajutorul doctorului

5. MASURI IN CAZ DE INCENDIU

Agenti extinctori potriviti:

CO2, pudra sau spray. Luptati impotriva focului mare cu apa spray sau spuma alcool rezistent.
Echipament de protectie:
Nu se impune

6. MASURI IN CAZ DE DEGAJARI ACCIDENTALE

Masuri de protectie persoane:
Periculos in special la scurgerile de produs
Masuri de protectie a mediului inconjurator:
Diluati cu foarte multa apa
A nu se permite scurgerea in apa de la suprafata, din pamant sau in canalizare.
Masuri de curatare / colectare:
A se absorbi cu materiale lianti-lichizi obligatorii (nisip, diatomic, acid lianti, lianti universali, rumegus).
Dispuneti de materialul contaminat ca deseu in conformitate cu articolul 13.

7. MANIPULARE SI DEPOZITARE

Manipulare:
Informatii pentru o manipulare corecta:
Pastrati recipientele inchise ermetic;

Informatii despre foc - si explozie; protectie: *Nu se impun*

Depozitare:
Cerinte ce trebuie indeplinite privind depozitul si recipientele: *A se pastra la loc racoros*

Informatii despre depozitare intr-un depozit comun: *Nu se impune*

Informatii suplimentare despre conditiile de depozitare: *Pastrati recipientele inchise*

8. EXPUNERI CONTROLATE / PROTECTIE PERSONALA

Informatii aditionale despre proiectarea facilitatilor tehnice: *Nu exista informatii suplimentare; vezi item 7*

Ingrediente cu limite de valoare care se cer monitorizate la locul de munca:
alchileteralcool

WEL Valoare termen-scurt: 560mg/m³, 150 ppm

OES Valoare termen-lung: 375mg/m³, 100 ppm

Sk

Informatii aditionale: *Lista valida obtinuta in timpul producerii a fost folosita ca fundament.*

Echipament de protectie al personalului

Protectii generale si masuri de igiena:

Pastrati separat de harana si bautura.
Imediat indepartati murdaria si hainele contaminate.
A se spala pe maini inainte de pranz si la sfarsitul lucrului
A se evita contactul cu ochii si pielea

Protectie repiratorie:

Nu este necesara

Protectia mainilor:

Manusi de protectie rezistente

Materialul manusilor:

Manusi din neopren

Timpul de penetrare al materialului manusilor.

Timpul de uzura este stabilit de catre producator si considerat.

Protectia ochilor: *Ochelari etansi*

9. PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE

Informatii generale:

Forma:	*lichida*
Culoare:	*galben deschis*
Miros:	*caracteristic*
Schimbare in conditii:	
Punct de topire/ Clasa de topire	*Nedeterminat*
Punct de fierbere/ Clasa de fierbere	*101 °C*
Punct de aprindere:	50°C
temperatura de aprindere:	*230 °C*
Auto-aprindere:	*Produsul nu este autoinflamabil*
Pericol de explozie:	*Nu prezinta pericol de explozie*
limite explozie:	
minim:	*0.6 vol%*
maxim:	*6.1 vol%*
Presiunea vaporilor la 20°C:	*23 hPa*
Densitate	*Nedeterminata*

Solubil in / combinat cu apa: *Solubil total*
Continut solvent:
Organic solvent: *33.60%*
Apa: *17.70%*

10. STABILITATE SI REACTIVITATE

Decompozitie termala / conditii de evitat*: Nu se descompune in conditiile specificate.*
Reactii periculoase: *nu se cunosc reactii periculoase*
Produse periculoase in caz de de descompunere: *nu se cunosc decompozitii periculoase*

11. INFORMATII TOXICOLOGICE

Toxicitate acuta:
LD/LC 50 valori relevante pentru clasificare
terpen hidrocarbon

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rbt)
nonionic surfactant		
Oral	LD50	>200≤2000mg/kg (rat)
isoparafina		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)

Efect iritant primar:
asupra pielii: *Efect iritant asupra pielii si membranelor mucoasei.*
asupra ochilor*:Efect iritant*
Sensibilitate*: Poate cauza sensibilitate in contactul cu pielea.*
Informatii toxicologice aditionale:
Iritant
Produsul indica urmatoarele riscuri in conformitate cu metoda de calcul a Ghidului General de Clasificare Al UE pentru Preparate prezentate in ultima editie a acestuia.

12. INFORMATII ECOLOGICE

Informatii despre eliminare (persistenta si degradare)
surfactant nonionic

OECD 301 A	>70% (.)
OECD 301 E	≥90% (.)

Efecte ecotoxice:
Toxicitate acvatica:
surfactant nonionic

toxicitatebacteriana	>1000 mg/l (bacterii)
EC 50/48h	1-10 mg/l (Daphnia magna)
EC 50/72h	1-10 mg/l (alge)
LC50/96h	1-10 mg/l (leuciscus idus)

isoparafina

LC 50/EC50/IC50	>1000 mg/l (algae) >1000 mg/l (peste) >1000 mg/l (nevertebrate)

Pericol in apa clasa 2 (Regulamentul German) (Auto-evaluare): daunator pentru apa
Nu trebuie sa patrunda in canalizare sau in gurile de scurgere
Foarte toxic penru organismele acvatice
Otravitor pentru peste si plancton
Pericol daca se bea apa contaminata chiar si in cantitati foarte mici

13. CONSIDERATII DE INLATURARE

Produs:
Recomandare:
Trebuie tratat special, conform regulamentului oficial

Deseurile:
Recomandare: *deseul trebuie indepartat conform regulamentului oficial*
Recomandare ptr agentii de curatare: *apa, daca este necesar impreuna cu produsele de curatare (dezinfectare)*

14. INFORMATII DESPRE TRANSPORT

Transport terestru ADR/RID (traversarea granitei)

ADR/RID clasa:	*9 (M6) Pericol in cazul amestecului de substante si articole.*
Cod de pericol (Kemler):	*90*
UN - Numar:	*3082*
Grupaj:	*III*
Eticheta risc:	*9*
Descrierea marfii:	*3082 substanta periculoasa pentru mediu, lichid, n.o.s., contine isononilfenol*

Transport Maritim IMDG:

IMDG Clasa:	*9*
UN - Numar:	*3082*
Eticheta:	*9*
Grupaj:	*III*
EMS Numar:	*F-A, S-F*
Poluant maritim:	*Da*

Nume indicat transport maritim: *SUBSTANTA PERICULOASA PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (isononilfenol, etoxilat)*

Transport aerian ICAO -TI si IATA - DGR:

ICAO/IATA Clasa	*9*
UN/ID Numar:	*3082*
Eticheta:	*9*
Grupaj:	*III*

Nume indicat transport aerian: *SUBSTANTA PERICULOASA PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (isononilfenol, etoxilat)*

15. INFORMATII REGULAMENTARE

Etichetarea conform UE:

Produsul a fost clasificat si marcat in acord cu Directivele UE/ Ordonanta privind materialele periculoase

Precizari privind riscul componentelor etichetate:

Xi Iritant

N Periculos pentru mediu

Etichetari speciale ale anumitor preparate:

terpene hidrocarbon

Expresii de risc:

R 38 iritant pentru piele
R41 Grad ridicat de risc pentru ochi
R 43 Poate cauza sensibilitate in contactul cu pielea
R50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung mediului acvatic.

Expresii de siguranta:

23 nu inspirati gaz/fum/vapori/spray (formularile indicate trebuie specificate de producator)
24 evitati contactul cu pielea

26 in cazzul contactului cu ochii, clatiti imediat cu apa si cereti ajutor medical
27 dupa contactul cu pielea , spalati imediat cu apa din abundenta si sapun
37/39 A se purta protectie, manusi si protectie ochi/fata.
57 Folositi recipient adecvat pentru evitarea contaminarii mediului.
60 acest material si continutul sau trebuie tratate ca nefiind lipsite de riscuri
62 daca se inghite, nu induceti voma; cereti ajutorul medicului imediat si indicati-i eticheta)

Reguli nationale:
Clasa riscului in apa: *Clasa 2 (Auto-evaluare): daunator pentru apa*

16. ALTE INFORMATII

Aceste informatii sunt bazate pe cunostintele noastre de pana acum. Oricum, acestea nu constituie

R-expresii relevante:

10 Inflamabil
22 Daunator daca se inghite
36/38 iritant pentru ochi si piele
38 iritant ptr piele
41 Risc de afectare serioasa a ochilor
43 Poate cauza sensibilitate pielii
50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung mediului acvatic.
51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung mediului
65 Daunator: poate cauza efecte negative pe termen lung daca se inghite
66 Expuneri repetate pot cauza uscarea sau craparea pielii.

Date comparate cu versiunea anterioara expirata.