

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu 2015/830 CE și 1907/2006 CE



NICRO 509plus Spray de unsoare

Revizuire:
07.12.2021.

Data tipăririi : 07.12.2021.

Numărul versiunii:
01

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. Identificatorul produsului

Denumire comercială: NICRO 509plus Spray Grease (Aerosol)

1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestec și utilizări nerecomandate :

Lubrifiant

Sectorul de aplicare:

Pentru uz industrial și profesional.

Categorია de produse (EuPCS):

PC-TEC 11 - Lubrifianți, unsoari, agenți de degajare

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/Furnizor:

NICRO Kft.

H-2038 Sósút, Bolyai János u. 10, Ipari park

Număr de telefon:

23560-800

Informații suplimentare pot fi obținute la:

Gráf Kálmán

graf.kalman@nicro.hu

www.nicro.hu

1.4. Numărul de telefon de urgență:

0-24h:

ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)
+36 80 201-199

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea amestecului:

Aerosol 1 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient presurizat: Poate exploda dacă este încălzit.

Cronică acvatică 2H412Dăunător pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată.

2.2. Elemente de etichetă :

Componentele de pericol care determină pericolul de pe etichetă:

Pictogramele de pericol:



GHS02

Cuvântul de semnal:

Pericol

Mențiuni de pericol:

H222+H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient presurizat: Poate exploda dacă este încălzit. H412Dăunător pentru viața acvatică, cu efecte de lungă durată.

Declarații de precauție

P102Păstrați la îndemâna copiilor.

P210Păstrați-l departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere.

Interzis fumatul. P211Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe o altă sursă de aprindere.

P251Dintrebuința nu trebuie

străpunsă sau arsă, chiar și după utilizare.

P260Nu respirați spray-ul.

P410+P412 Protejați de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50

°C/122 °F. P501Eliminați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările regionale.

Elemente de etichetare suplimentară/informații suplimentare privind

anumite substanțe și amestecuri :

Conține acid benzensulfonic, derivați di-C10-C14-alchilici. calciu săruri. Poate produce o reacție alergică.

NICRO 509plus Spray de unsoare

Revizuire:
07.12.2021.

Data tipării : 07.12.2021.












Numărul versiunii:
01

2.3. Alte pericole Rezultatele evaluării PBT și vPvB : Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

3.2 Amestecuri:

Componente periculoase:

	Nume	Masa-%	Clasificare*			
Nr. CAS: 109-66-0 Nr. CE: 203-692-4 Nr. index: 601-006-00-1 Nr. de înregistrare: 01-211945459286-30	pentan	12,5 - 20	 GHS02	Flam.Liq.1	H224	
			 GHS08	Asp.Tox.1	H304	
			 GHS07	STOT SE 3	H336	
			 GHS09	Cronică acvatică 2	H411	
Nr. CAS: 74-98-6 Nr. CE: 200-827-9 Nr. index: 601-003-00-5 Număr de înregistrare: 01-211948694444-21	propan	12,5 - 20	 GHS02	Gaz de flacără 1	H220	
			 GHS07	Pres.gaz L	H280	
Nr. CAS: 106-97-8 Nr. CE: 203-448-7 Nr. index: 601-004-00-0 Nr. de înregistrare: 01-2119474691-32	butan	5 - 10	 GHS02	Gaz de flacără 1	H220	
			 GHS07	Pres.gaz L	H280	
Nr. CAS: 75-28-5 Nr. CE: 200-857-2 Nr. index: 601-004-00-0 Nr. de înregistrare: 01-2119485395-27	izobutan	5 - 10	 GHS02	Gaz de flacără 1	H220	
			 GHS07	Pres.gaz L	H280	
Nr. CE: 939-603-7 Nr. de înregistrare: 01-2119978241-36	acid benzen-sulfonic, derivați di- C10-C14- alchil. săruri de calciu	0,1 - 1	 GHS07	Sensibilitate cutanată 1B	H317	

* Pentru formularea frazelor de risc enumerate, consultați secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

După inhalare:	Aduceți aer curat; consultați medicul în caz de afecțiuni.
După contactul cu pielea:	După contactul cu pielea, spălați-vă imediat cu multă apă și săpun. În general, produsul nu irită pielea. În cazul simptomelor de alergie cutanată: consultați un medic/observare.
După ochii:	După contactul cu ochii, clătiți cu apă cu pleoapele deschise pentru o perioadă suficientă de timp, apoi consultați imediat un oftalmolog.
După înghițire:	Beți multă apă și asigurați aer curat. Nu vomitați. Chemați imediat un medic.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acută, cât și întârziată: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

4.3. Indicarea oricăror probleme medicale imediate atenție și tratament special necesare Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere

Agenți de stingere adecvați: CO₂, pulbere sau apă pulverizată.
Combateți incendiile mai mari cu apă pulverizată sau cu spumă rezistentă la alcool.

Din motive de siguranță, nepotrivit agenți de stingere: jet de apă puternic

5.2. Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec :Aerosol extrem de inflamabil. Recipient presurizat: Poate exploda dacă este încălzit.

NICRO 509plus Spray de

Unsoare

07.12.2021.

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

01

5.3. Sfaturi pentru pompieri:

Purtați un aparat de respirație autonomă.
Folosiți jetul de apă pulverizată pentru a proteja personalul și pentru a răci recipientele aflate în pericol. Suprimați gazele/vaporii/ceața cu jet de apă pulverizată. Colectați separat apa de stingere a incendiilor contaminată.
Nu lăsați să pătrundă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAZ DE ELIBERARE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, protecție

echipamente și proceduri de urgență : Îndepărtați toate sursele de aprindere. Asigurați o ventilație adecvată.

Utilizați echipament de protecție personală.

În cazul unei ventilații inadecvate, trebuie utilizat un aparat de respirație autonom.

6.2. Precauții de mediu: Nu permiteți intrarea în canalizare/apă de suprafață sau subterană.

Autoritățile competente trebuie să fie notificate în caz de deversare în apele de mediu sau în canalizare.

6.3. Metode și materiale de izolare și curățarea:

Asigurați o ventilație adecvată.

Se absoarbe cu un material de legare a lichidului (de exemplu, nisip, pământ de diatomee, agenți de legare acizi sau universali). Tratați materialul recuperat așa cum este prevăzut în secțiunea privind eliminarea deșeurilor.

6.4. Trimitere la alte personală.

secțiuni Vezi secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție

Consultați secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. Manipulare:

Măsurile tehnice:

Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă.

Informații despre incendiu - și explozie protecție:

Nu pulverizați pe flăcări sau pe orice material incandescent.

A se păstra departe de sursele de aprindere - Fumatul interzis.

Luăți măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice.

Nu străpungeți sau ardeți, chiar și după utilizare.

Protejați de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/ 122°F. Încălzirea determină creșterea presiunii cu risc de spargere.

Protecție și igienă generală măsuri:

Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul activității.

Nu inhalați gaze / vapori / aerosoli. În

timpul utilizării, nu mâncați și nu beți.

7.2. Condiții de depozitare sigură, inclusiv orice incompatibilități

Condiții pentru o depozitare sigură:

A se păstra într-un loc răcoros și bine ventilat.

Respectați reglementările oficiale privind depozitarea ambalajelor cu recipiente presurizate.

Materiale incompatibile:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Cerințe pe care trebuie să le îndeplinească magazinele și recipiente:

Protejați de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/ 122°F.

7.3 Utilizare(e) finală(e) specifică(e):

A se vedea fișa tehnică.

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

8.1 Parametrii de control

Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:

CAS-No:	nume	valoarea limită	categoria	regulament
---------	------	-----------------	-----------	------------

NICRO 509plus Spray de

unsoare

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021

109-66-0	pentan	Valoarea pe termen lung	2950 mg/m ³	EU2	5/2020 (II.6) ITM
106-97-8	n-butan	Valoarea pe termen lung	2350 mg/m ³		5/2020 (II.6) ITM
		Valoarea pe termen scurt	9400 mg/m ³		5/2020 (II.6) ITM

Valori orientative pentru monitorizarea biologicăNu este necesar.

NICRO 509plus Spray de

Unsoare

07.12.2021.

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

01

DNEL: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

PNEC: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

8.2. Controlul expunerii

Controale tehnice adecvate: Asigurați o bună ventilație/expirație la locul de muncă.
Nu sunt necesare măsuri speciale.

Echipament de protecție personală

a. Protecția ochilor: Nu este necesară

b. Protecția pielii:

Protecția mâinilor: Nu este necesar

Materialul mănușilor : Nuncesar

Timpul de penetrare al mănușii material: Nu este necesar

c. Protecție respiratorie: Nu este necesar cu o ventilație adecvată

d. Pericol termic: Nici unul

Controlul expunerii mediului: Nu permiteți intrarea în canalizare/apă de suprafață sau subterană.

Aceste dispozitive de protecție sunt doar recomandări și nu pot lua în considerare condițiile specifice de utilizare. În toate cazurile, echipamentul de protecție adecvat ar trebui să fie determinat pe baza unei evaluări a riscurilor și a evaluării riscurilor la locul de muncă.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază Aspect:

lichid gălbui / aerosol

Miros: tip solvent

Specificații	Valoare	Condiții	Reglementări
Pragul de miros:	Nedeterminat.		
Valoarea pH-ului:	Nu se aplică		
Punctul de topire/intervalul de topire:	Nedeterminat.		
Punctul inițial de fierbere/intervalul de fierbere:	Nu se aplică, sub formă de aerosol.		
Punct de aprindere:	< 0°C		
Inflamabilitate (solid, gazos):	Nu se aplică.		
Temperatura de aprindere:	240 °C		
Temperatura de descompunere:	Nedeterminat.		
Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu se autoaprinde.		
Proprietăți explozive:	Produsul nu este exploziv. Cu toate acestea, este posibilă formarea de amestecuri explozive aer/vapori.		
Limite de explozie:	Inferioră: 1,4 Vol %.		
	Sus: 10,9 Vol %.		
Presiunea de vapori:	3500 hPa	20 °C	
Densitate:	0,701 g/cm ³	20 °C	
Densitatea vaporilor:	Nedeterminat.		
Rata de evaporare	Nedeterminat.		
Solubilitate în / Miscibilitate:	Nu sunt miscibile sau greu de amestecat.	20 °C cu apă	
Coeficientul de repartiție:	Nedeterminat.	n-octanol/apă	
Vâscozitate:	Nedeterminat.		

NICRO 509plus Spray de

unsoare

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021
EU-VOC:

350,5 g/l (50,00%)

01

9.2. Alte informații :Conținut de substanțe solide: 1,6%

NICRO 509plus Spray de

Unsoare

07.12.2021.

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

01

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

- 10.1. Reactivitate Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- 10.2. Stabilitate chimică : Produsul este stabil în condiții de depozitare la temperaturi normale de mediu.
- 10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase: Nu se cunosc reacții periculoase.
- 10.4. Condiții care trebuie evitate: Temperaturi de peste 50°C, lumina directă a soarelui, căldură și surse de aprindere.
- 10.5. Materiale incompatibile: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- 10.6. Produse de descompunere periculoase: Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Corodarea/iritarea pielii , criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Leziuni oculare grave/iritare: disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Sensibilizare respiratorie sau cutanată: datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Mutagenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Mutagenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Carcinogenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Toxicitate specifică pentru organele țintă -

Expunere unică: (STOT SE): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate specifică pentru organe țintă -

Expunere repetată: (STOT RE): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Pericol de aspirație: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Informații toxicologice relevante: Nu există date disponibile pentru acest amestec.

Detalii despre ingrediente:

CAS: 109-66-0 pentan		
Oral	LD50	> 16000 mg/kg (șobolan)
Dermal	LD50	> 2500 mg/kg (șobolan)
	LD50	> 5000 mg/kg (iepure)
Inhalativ	LC50 / 4h vapori	> 100 mg/ m ³ (șobolan)
CAS: 106-97-8 butan		
Inhalativ	LC50 /4h	658000 mg/m ³ (șobolan)
CAS: - acid benzensulfonic, derivați di-C10-C14-alchil. săruri de calciu		
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (șobolan)

Informații pentru o expunere probabilă
căi de transport: piele, ingestie

Simptomele legate de factori fizici,
chimici și toxicologici
caracteristici: Niciuna

Efecte întârziate și imediate ale
expunerii pe termen scurt și lung,
precum și
ca efecte cronice: Poate produce o reacție alergică. Efecte

din interacțiuni: Nu sunt disponibile alte informații relevante

date unice: Nu există informații

NICRO 509plus Spray de

unsoare

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021

01

11.2. Informații toxicologice suplimentare: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

NICRO 509plus Spray de

Revizuire:

Data tipăririi : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021.

01

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

Toxicitate acvatică:

Nociv pentru viața acvatică, cu efecte de lungă durată.

Detalii despre ingrediente:

CAS: 109-66-0 pentan			
Toxicitate acută pentru pești	LC50 / 96 h	1-10 mg/l	Pește
Toxicitate acută pentru crustacee	EC50 / 48 h	9,7 mg/l	Daphnia magna
CAS: 106-97-8 butan			
Toxicitate acută pentru pești	LC50 / 96 h	49,9 mg/l	Pește (US Enviro)
Toxicitate acută pentru crustacee	EC50 / 48 h	69,43 mg/l	Daphnia sp. (USEPA OPPT)
Toxicitate acută pentru alge	ErC50/ 96 h	19,37 mg/l	Alge (USEPA OPPT)
CAS: 74-98-6 propan			
Toxicitate acută pentru pești	LC50 / 96 h	49,9 mg/l	Pește (US Enviro)
Toxicitate acută pentru crustacee	EC50 / 48h	69,43 mg/l	Daphnia sp. (USEPA OPPT)
Toxicitate acută pentru alge	ErC50/ 96 h	19,37 mg/l	Alge (USEPA OPPT)
CAS: - acid benzensulfonic, derivați di-C10-C14-alchil. săruri de calciu			
Toxicitate acută pentru pești	LC50	>10000 mg/l	Pește
Toxicitate acută pentru crustacee	EC50	>100 mg/l	Daphnia magna
Toxicitate acută pentru alge	EC50 / 96 ó	>1000 mg/l	Alge

12.2. Persistență și degradabilitate:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3. Potențial de bioacumulare

: Produsul nu a fost testat. Detalii despre ingrediente:

Coefficient de repartitie n-octanol/apă:

CAS-No:	Denumire chimică	Log Pow
106-97-8	Butan	1,09
74-98-6	Propan	1,09

12.4. Mobilitate în sol:

Nu sunt disponibile alte informații

relevante Informații ecologice suplimentare: Nociv pentru pești

Clasa de pericol pentru apă 3 (Regulament german) (Autoevaluare): puternic periculos pentru apă

Nu permiteți ca produsul să ajungă în apele subterane, în cursurile de apă sau în sistemul de canalizare, chiar și în cantități mici. Pericol pentru apa potabilă în cazul în care chiar și cele mai mici cantități se scurg în sol.

Nociv pentru viața acvatică.

12.5. Rezultatele PBT și vPvB evaluare:

Nu se aplică.

12.6. Alte efecte adverse:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor :

Recomandare: Nu trebuie eliminat împreună cu gunoiul menajer.

Nu permiteți ca produsul să ajungă în sistemul de canalizare. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația în vigoare.

Catalogul european al deșeurilor (EWC): 16 05 04* - gaze în recipiente sub presiune (inclusiv haloni) care conțin

NICRO 509plus Spray de

Unsoare

07.12.2021.

Data tipăririi : 07.12.2021.

substanțe periculoase

Numărul versiunii:

01

Ambalaje contaminate

Recomandare :

Eliminarea trebuie să se facă în conformitate cu reglementările oficiale.

Nu străpungeți sau ardeți, chiar și

după utilizare. Catalogul european al deșeurilor (EWC): 1501 11* - recipiente

sub presiune goale

NICRO 509plus Spray de

Revisiune:

Data tipăririi : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021.

01

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

14.1. Număr ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA: ONU 1950

14.2. Denumirea corectă de transport ONU

ADR/RID, ADN: 1950 AEROSOLI
IMDG: AEROSOLURI
IATA: AEROSOLS, inflamabil

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport ADR/RID, ADN:

Clasa: 2 5F Gaze

Etiche

tă:

IMDG, IATA

Clasa: 2.1

Etichetă: 2.1

14.4. Grup de ambalare

ADR, ADN, IMDG, IATA: Nu este reglementat

14.5. Pericole pentru mediu:

Nici unul

14.6. Precauții speciale pentru utilizator :

Avertisment:Gaz

e.Număr EMS: , S-U

Cod de stivuire:

SW1 Protejat de sursele de căldură.

SW22 Pentru AEROSOLURI cu o capacitate maximă de 1 litru: Categoria A. Pentru AEROSOLURI cu o capacitate mai mare de 1 litru: Categoria B.

Pentru AEROSOLURI REZIDUALE: Categoria C, curățarea spațiilor de locuit.

Cod de segregare:

SG69

Pentru AEROSOLURI cu o capacitate maximă de 1 litru: Separare ca pentru clasa 9. Așezați "separat de" clasa 1, cu excepția diviziunii 1.4. Pentru AEROSOLURI cu o capacitate mai mare de 1 litru: Separare ca pentru subdiviziunea corespunzătoare a clasei 2. Pentru AEROSOLURI REZIDUALE: Separarea ca pentru subdiviziunea corespunzătoare a clasei 2.

14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II

din MARPOL73/78 și Codul IBC: Nu se aplică.

14.8. Transport/Informații suplimentare:

Cantități exceptate (EQ):

ADR/RID, IMDG, IATA: Cod:E0 Nu este permis ca și cantitate

exceptată ADR:

Cantități limitate (LQ): 1L

Categoria de transport: 2

Codul de restricție al tunelului: D

IMDG:

Cantități limitate (LQ): 1L

"Model de regulament" al ONU: UN1950, AEROSOLURI, 2.1.

NICRO 509plus Spray de

Revizuire

Data tipării : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021.

01

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1. Reglementări/legislație în materie de securitate, sănătate și mediu specifice pentru substanța sau amestecul:

- **Directiva 2012/18/UE**
 - Substanțe periculoase denumite - ANEXA I Niciunul dintre ingrediente nu este enumerat.
- Categoria Seveso
P3b AEROSOLURI INFLAMABILE
- Cantitatea de referință (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel inferior
150 t
- Cantitatea eligibilă (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel superior
500 t
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricție: 3
- Alte reglementări, limitări și reglementări prohibitive:
- **Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) în conformitate cu articolul 57 din REACH:** Nici unul dintre ingrediente nu este listat.
- **De urmat:** 850/2004/CE 79/117/CEE, 689/2008/CE, 2008/47/CE, Directiva privind aerosolii (75/324/CEE).-
- **Informații naționale de reglementare**
 - Restricții de angajare: Respectați restricțiile de angajare a minorilor în conformitate cu "linia directoare privind protecția muncii minorilor" (94/33/CE).
 - Clasa de contaminare a apei (D): 3 - puternic contaminant pentru apă.

5.2. Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Modificări în fișa cu date de securitate: Fișă nouă.

Abrevieri și acronime:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordul european privind transportul de mărfuri periculoase pe rute).

(Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase)

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri

periculoase IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice existente în comerț ELINCS:

Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Concentrație letală, 50% LD50:

Doză letală, 50%.

DNEL: Nivelul derivat fără efect

PNEC: Concentrația previzibilă fără efect

Flam. Gaz 1: Gaze inflamabile, categoria de pericol 1

Flam. Aerosol 1: aerosoli inflamabili, categoria de pericol 1

Flam. Liq. 1: Lichide inflamabile, categoria de pericol 1

Press. Gaz L: Gaze sub presiune: Gaz lichefiat

Daune oculare.1: Leziuni oculare grave/iritare a ochilor -

Categoria 1 Asp 1: Pericol de aspirație, Categoria de pericol 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii, Categoria de pericol 1B

STOT SE 3: Toxicitate pentru organe țintă specifice - expunere unică, categoria de

pericol 3 Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - Pericol cronic, categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericol pentru mediul acvatic - Pericol cronic, categoria 3

Referințe bibliografice și date surse:

Informații furnizate de fișa tehnică originală a 09.06.2017. (versiunea 20) și informații de la furnizori.

Metode utilizate pentru clasificare:

Flam. Aerosol 1 H222+H229Pe baza datelor de testare
Cronică acvatică 3 H412Metoda de calcul

Fraze relevante:

H220Gaz extrem de inflamabil.

H222+H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient presurizat: Poate exploda dacă

este încălzit. H224Lichid și vapori extrem de inflamabili.

UNISOARE

Data tipăririi : 07.12.2021.

Numărul versiunii:

07.12.2021.

01

8

0

Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit. H304Poate

fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în

H317

Poate provoca o
reacție alergică a
pielii.

NICRO 509plus Spray de unsoare

Revizuire:
07.12.2021.

Data tipăririi : 07.12.2021.

Numărul versiunii:
01

H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

H411 Toxic pentru viața acvatică, cu efecte de lungă

durată. H412 Nociv pentru viața acvatică, cu efecte de lungă durată.

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, ele nu constituie o garanție pentru nicio caracteristică specifică a produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.