

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței / amestecului și a companiei / întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Detector de scurgeri SONDA L SPRAY 400ml MOST
Cod produs: 8425762011

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate: detector de scurgeri, pentru aplicatii profesionale si industriale

Utilizări contraindicate:

Aplicații pentru consumatori (casnice);
Nu utilizați pe suprafețe care au contact direct cu alimentele

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

RYWAL-RHC Sp. z o.o.

ul. Polna 140B, 87-100 Toruń

Tel. +56 66 93 800,

fax. +56 66 93 805

Adresa de e-mail a persoanei responsabile de fișa tehnică: rywal@rywal.com.pl; info@spin-doradztwo.pl

1.4. Telefon de urgență

112 (numărul de urgență generală), 998 (pompieri), 999 (ambulanță);

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

conform

1272/2008

aerosol 3; H229

Iritarea ochilor. 2;

H319

Pericole pentru sănătatea umană:

Provoacă iritarea gravă a ochilor.

Pericole pentru mediu:

Niciunul.

Pericole fizico-chimice:

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

2.2. Elemente de

etichetare

Pictograme:



Cuvânt de avertizare: Avertisment

Frază de pericol:

H229 – Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Declarație de precauție:

P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 – A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P251 – A nu se perfora sau arde, nici după utilizare.

P261 – Evitați să inspirați ceață/vapori/spray.

P305+P351+P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă este ușor de făcut. Continuați să clătiți.

P312 – Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/MEDIC dacă nu vă simțiți bine

~~P410+P412 – A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50oC/122oF.~~

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



P501 – Aruncați conținutul/recipientul la o instalație autorizată de eliminare a deșeurilor periculoase.

2.3. Alte pericole

Fără ventilație suficientă, poate fi posibilă formarea amestecurilor explozive.

Anexa XIII - Criterii pentru identificarea substanțelor persistente, bioacumulative și toxice (PBT) și a substanțelor foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB):

Amestecul nu conține substanțe PBT sau vPvB.

Substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin [în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei] – niciuna.

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații despre ingrediente

3.1. Substanțe

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri

Ingrediente periculoase:

Denumirea substanței	Conține %	Codul (codurile) claselor și categoriilor de pericol	Codul (codurile) frazelor de pericol Supl. Codul (codurile) frazelor de pericol	- limite conc. specifice; - Factorii M - ATE-uri
Alcooli, C12-14, etoxilati, sulfați, săruri de sodiu Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. CE: 500-234-8 Nr. index: - Nr. REACH: 01-2119488639-16	1 - <5	Iritarea pielii. 2 Barajul pentru ochi. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412	Barajul pentru ochi. 1; H318: C: >=10% Ochi Irri. 2; H319: C: >=5% - <10%
Dioxid de carbon* CAS: Nr.: 124-38-9 Nr. EINECS: 204-696-9 Indicele nr. : - Nr. REACH: Anexa IV Derogări de la obligația de înregistrare în conformitate cu articolul 2 alineatul (7) litera (a)	1 - <5	Presă. Gaz	H280	-

Textul complet al frazelor H din secțiunea 16

*Substanță pentru care sunt disponibile limite de expunere la locul de muncă

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Note generale

Scoateți răniții din zona periculoasă. Nu lăsați nesupravegheat.

Contact cu pielea:

Scoateți hainele contaminate. Spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii sau erupție cutanată: solicitați sfatul / solicitați asistență medicală.

Contact vizual:

Clătiți timp de câteva minute (aproximativ 15) cu multă apă, ținând pleoapele în afară. Evitați fluxul puternic, din cauza riscului de deteriorare a corneei, adresați-vă medicului dumneavoastră.

Inhalare:

Scoateți la aer curat. Dacă nu vă simțiți mai bine, consultați-vă

medicul Ingerare:

Nu se aplică din cauza formei de aerosol.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Concentrațiile mari de vapori provoacă efect narcotic. Poate provoca iritații la contactul cu ochii.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și orice tratament special necesar

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate: spumă, stingătoare cu pulbere uscată, CO₂, pulverizare cu apă. Utilizați o metodă de stingere adecvată pentru condiții.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: Nu utilizați un jet direct de apă.

5.2. Pericole speciale prezentate de substanța sau amestecul în cauză Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

În timpul incendiului, eliberează produse toxice de descompunere. Vaporii cu aer pot forma amestecuri explozive.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Containerele din zona de incendiu răcite cu spray de apă, dacă este posibilă îndepărtarea zonei periculoase. Nu permiteți scurgerea apei de stingere a incendiilor în apele de suprafață, apele subterane și canalizare.

În caz de incendiu într-un spațiu închis trebuie să purtați îmbrăcăminte de protecție și aparate de respirație cu aer comprimat.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență: Anunțați serviciul corespunzător. Reduceți accesul la zona de defecțiune până la finalizarea operațiilor de curățare relevante. Evitați contactul cu produsul eliberat. Îndepărtați toate sursele potențiale de aprindere.

Pentru respondenții de urgență: Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipament individual de protecție (conform secțiunii 8). Nu inhalați vaporii produsului.

6.2. Precauții pentru mediu

Nu permiteți acestui produs să intre în canale de scurgere, canalizare sau cursuri de apă.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Preveniți scurgerile și absorbiți cu materiale inerte, absorbante (cum ar fi nisip, pământ, vermiculit, pământ de diatomee etc.). Materialul contaminat este plasat în recipiente etichetate corespunzător pentru eliminare, în conformitate cu reglementările aplicabile.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Consultați măsurile de protecție enumerate la pct. 8.

A se vedea considerațiile privind eliminarea enumerate în secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Utilizați produsul numai în încăperi bine ventilate. A se evita contactul cu ochii. Evitați contactul prelungit sau repetat cu pielea. Evitați să respirați vaporii produsului.

Evitați sursele de aprindere, temperatura ridicată, suprafețele fierbinți și flacăra deschisă. Nu îndoiți, tăiați, găuriți, ardeți, chiar și după utilizare. Luați măsuri pentru a preveni descărcările statice. Utilizați instrumente fără scântei. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Spălați-vă mâinile după utilizarea produsului. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție de la intrarea în zonele alimentare.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra într-o zonă răcoroasă, uscată și bine ventilată, într-un recipient original bine etichetat, sigilat etanș. Temperatura de depozitare: a nu se expune la temperaturi mai mari de 50°C.

Evitați lumina directă a soarelui și sursele de căldură, suprafețele fierbinți și flăcările deschise. Protejați-vă împotriva înghețului.

A nu se păstra împreună cu materiale oxidante.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1

**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Vezi pct. 1.2. - fără recomandări suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecție personală**8.1. Parametrii de control**

Valori limită de expunere profesională:

Substanță Nr. CAS.	Bioxid de carbon			
	Valoare-limită - opt ore		Valoare-limită - Termen scurt	
	Ppm	mg/m ³	Ppm	mg/m ³
Australia	5000	9000	30000	54000
	12500 (1)	22500 (1)	30000 (1)	54000 (1)
Austria	5000	9000	10000	18000
Belgia	5000 (1)	9131 (1)	30000 (1)(2)	54784 (1)(2)
Canada - Ontario	5000		30000	
Canada - Québec	5000	9000	30000	54000
Danemarca	5000	9000	10000	18000
Uniunea Europeană	5000	9000		
Finlanda	5000	9100		
Franța	5000	9000		
Germania (AGS)	5000	9100	10000 (1)	18200 (1)
Germania (DFG)	5000	9100	10000 (1)	18200 (1)
Ungaria		9000		
Irlanda	5000	9000	15000 (1)	27000 (1)
Italia	5000	9000		
Japonia (JSOH)	5000	9000		
Letonia	5000	9000		
Noua Zeelandă	5000	9000	30000	54000
Norvegia	5000	9000		
Republica Populară Chineză		9000		18000 (1)
Polonia		9000		27000
România	5000	9000		
Singapore	5000	9000	30000	54000
Coreea de Sud	5000	9000	30000	54000
Spania	5000	9150	15000	27400
Suedia	5000	9000	10000 (1)	18000 (1)
Elveția	5000	9000		
Țările de Jos		9000		
Turcia	5000	9000		
SUA - NIOSH	5000	9000	30000 (1)	54000 (1)
Statele Unite ale Americii - OSHA	5000	9000		
Marea Britanie	5000	9150	15000	27400
	Remarci			
Australia	1. în minele de cărbune			
Belgia	(1) Indicație suplimentară «A» înseamnă că acest agent degajă gaze sau vapori care nu au efect fiziologic, dar reduc conținutul de oxigen din aer. Când conținutul de oxigen este sub 17-18% (vol / vol) provoacă sufocare fără un avertisment prealabil. (2) valoarea medie de 15 minute			
Uniunea Europeană	Caractere aldine: Valoarea limită orientativă de expunere profesională (VLEP) ~ (pentru referințe a se vedea bibliografia)			
Franța	Tip cursiv: Valori-limită legale orientative			
Germania (AGS)	(1) Valoarea medie de 15 minute			
Germania (DFG)	(1) Valoarea medie de 15 minute			

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



Irlanda	(1) Perioada de referință de 15 minute
Republica Populară Chineză	(1) Valoarea medie de 15 minute
Suedia	(1) Valoarea medie de 15 minute
SUA - NIOSH	(1) Valoarea medie de 15 minute

Alcoolii, C12-14, etoxilati, sulfati, saruri de sodiu Apa

proaspata PNEC: 0071mg/l

PNEC STP: 10mg / l

8.2. Controale de expunere Controale tehnice:

Asigurați o ventilație eficientă.

Respectați sănătatea și securitatea ocupațională.
Spălați-vă mâinile în timpul pauzelor și după ce ați lucrat cu produsul. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul manipulării produsului.
Scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul individual de protecție:

Echipamentul individual de protecție trebuie selectat în funcție de pericolele prezente la locul de muncă, ținând seama de Regulamentul (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului și în conformitate cu standardele CEN relevante.

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție (conform EN 166).

Protecția pielii:

Mâini:

Mănuși adecvate rezistente la substanțe chimice (EN 374) Material recomandat:

cauciuc nitril Grosime: >0,7mm

Timp de penetrare: >480min.

Selectarea mănușilor adecvate nu depinde numai de material, ci și de marca și calitatea care rezultă din diferențele dintre producători. Rezistența materialului, mănușa poate fi determinată după teste. Timpul exact al distrugerii mănușilor de protecție trebuie determinat de producător.

Alt:

Purtați îmbrăcăminte de lucru.

Protecția respiratorie:

Nu este necesar cu ventilație adecvată.

Utilizați un dispozitiv adecvat de protecție respiratorie în caz de ventilație insuficientă - mască sau jumătate de mască completă cu filtru și absorbant de vapori AP2.

Pericole termice:

Nu se aplică.

Controlul expunerii mediului:

Preveniți răspândirea în mediu și intrați în canale de scurgere și cursuri de apă.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

a)	Starea fizică	Lichid, aerosoli
b)	Culoare	Incolor
c)	Miros	Caracteristic
d)	Punctul de topire/punctul de congelare	Nu există date disponibile

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



	<i>(Nu se aplică gazelor)</i>	
e)	Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date disponibile
f)	Inflamabilitate <i>(Se aplică gazelor, lichidelor și solidelor)</i>	Nu este aerosol inflamabil
g)	Limita inferioară și superioară de explozie <i>(Nu se aplică solidelor)</i>	Mai mic: 2,2% vol. Superior: 15% vol.
h)	Punct de aprindere <i>(Nu se aplică gazelor, aerosolilor și solidelor)</i>	Nu se aplică - aerosol
i)	Temperatura de autoaprindere <i>(Se aplică numai gazelor și lichidelor)</i>	Nu se aplică - aerosol
j)	Temperatura de descompunere <i>(Se aplică numai substanțelor și amestecurilor autoreactive, peroxizilor organici și altor substanțe și amestecuri care pot se descompune)</i>	Nu se aplică
k)	Ph <i>(Nu se aplică gazelor)</i>	8 – 10 (conc.: 1g/ml)
l)	Vâscozitate cinematică <i>(Se aplică numai lichidelor)</i>	Nu există date disponibile
m)	Solubilitate	Solubil în apă
n)	Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)	Nu se aplică – amestec
o)	Presiunea de vapori	5 – 6 bari (20°C)
p)	Densitatea și/sau densitatea relativă <i>(Se aplică numai lichidelor și solidelor)</i>	1 g/cm ³ (20°C)
q)	Densitatea relativă a vaporilor <i>(Se aplică numai gazelor și lichidelor)</i>	Nu există date disponibile
r)	Caracteristicile particulelor <i>(Se aplică numai solidelor)</i>	Nu se aplică

9.2. Alte informații

a)	COV	0%
----	-----	----

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Produsul nu este reactiv.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu există informații disponibile.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere (vezi pct. 7).

10.5. Materiale incompatibile

Nu există informații disponibile.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Fără descompunere în condițiile recomandate de utilizare și depozitare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



a)	Toxicitate acută	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
b)	Corodarea/iritarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
c)	Lezarea/iritarea gravă a ochilor	Provoacă iritarea gravă a ochilor.
d)	Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
e)	Mutagenicitatea celulelor embrionare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
f)	Carcinogenitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
g)	Toxicitate pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
h)	STOT-expunere unică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
i)	STOT-expunere repetată	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
j)	Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

11.2. Informații privind alte pericole Proprietăți care perturbă sistemul endocrin Nici unul.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Amestecul nu este clasificat ca periculos pentru mediu.

Preveniți răspândirea în mediu și intrați în canale de scurgere și cursuri de apă.

12.2. Persistență și degradabilitate

Pentru amestec: nu există informații disponibile

12.3. Potențialul de bioacumulare

Pentru amestec: nu există informații disponibile

12.4. Mobilitatea în sol

Pentru amestec: nu există informații disponibile

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Amestecul nu conține substanțe PBT sau vPvB.

12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

SECTION 13: Depozitarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări pentru produs: A se elimina în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipiente originale.

Codul deșeurilor trebuie indicat la locul de fabricație.

Codul deșeurilor:

16 05 04*: Gaze în recipiente sub presiune (inclusiv haloni) care conțin substanțe periculoase

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



Recomandari pentru ambalajele folosite: Recicleaza/recicleaza/elimina deseurile de ambalaje in conformitate cu reglementarile aplicabile. Numai ambalajele complet golite pot fi reciclate.





Codul deșeurilor:

15 01 04: Ambalaje metalice

Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, astfel cum a fost modificată

Directiva 94/62/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, astfel cum a fost modificată

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU	1950	1950	1950	1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	AEROSOLI asfixiant	AEROSOLI asfixiant	AEROSOLI	Aerosoli neinflamabili
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	2 Casa de discuri: 2.2 	2 Casa de discuri: 2.2 	2 Etichetă: Consultați SP63 	2.2 Casa de discuri: 2.2 
14.4. Grupul de ambalare	-	-	-	-
14.5. Pericole pentru mediu	Nu	Nu	Nu	Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizator	Cod clasificare: 5A Cantități limitate LQ: 1L Cantități excluse: E0 Numărul de identificare a pericolului: - Categororia de transport: 3 Codul de restricție al tunelului: E	Cod clasificare: 5A Cantități limitate LQ: 1L Cantități excluse: E0	LQ: Consultați SP277 EmS: F-D, S-U Arimare și manipulare: - SW1 SW22 Segregare: SG69	Aeronave de pasageri (PAX) IATA LTD QTY Pkg Inst: Y203 IATA LTD QTY Max Cantitate per Pkg: 30 kg G IATA Pkg Număr de inst: 203 Capacitate maximă per recipient interior: 1L Cantitate netă maximă per Pkg: 30 kg Aeronave de marfă (CAO) Cargo Air Packing Nr.: 203 Cargo Air Max: 30 kg IATA Special Prov: A98, A145, A167, A802
14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	Nu există date disponibile			

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



15.1. Regulamente/legislație în materie de siguranță, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

REGULAMENTE UE:

1. Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivei 91/155/CEE a Comisiei, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE, astfel cum au fost modificate.
2. Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
3. 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, astfel cum a fost modificat.
4. Regulamentul (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind echipamentele individuale de protecție și de abrogare a Directivei 89/686/CEE a Consiliului
5. DIRECTIVA 2000/39/CE A COMISIEI din 8 iunie 2000 de stabilire a primei liste de valori limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă
6. Directiva 2006/15/CE a Comisiei din 7 februarie 2006 de stabilire a unei a doua liste de valori limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE și 2000/39/CE
7. Directiva 2009/161/UE a Comisiei din 17 decembrie 2009 de stabilire a unei a treia liste de valori-limită orientative de expunere profesională în punerea în aplicare a Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei
8. Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei
9. Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei
10. Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, astfel cum a fost modificată
11. Directiva 94/62/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, astfel cum a fost modificată

- Lista substanțelor supuse autorizării (REACH; Anexa XIV): nu se aplică

- Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC): nu este cazul

- Restricții privind fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (REACH; Anexa XVII): nu se aplică

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există evaluări ale securității chimice pentru amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime, lista frazelor de pericol relevante utilizate în fișa cu date de securitate:

H229 – Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit

H280 – Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit.

H315 – Provoacă iritarea pielii.

H318 – Provoacă lezarea gravă a ochilor.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 – Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.

Presă. Gaz – Gaze sub presiune

Aerosol 3 – Aerosol cat. 3

Iritarea pielii. 2 – Iritarea pielii pisicii. 2

Eye Dam. 1 – Afectarea gravă a ochilor cat. 1

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, 2020/878

SONDA L

Date: 18.10.2023

Version EN: 1



Iritarea ochilor. 2 – Iritarea ochilor pisicii. 2

Aquatic Chronic 3 – Periculos pentru mediul acvatic cat. 3

PNEC - concentrația previzibilă fără efect

COV – compuși organici volatili

PBT – persistent, bioacumulativ și toxic

vPvB – foarte persistent și foarte bioacumulativ

ADR – Transport rutier internațional de mărfuri periculoase

RID – Transport feroviar internațional de mărfuri periculoase

IMDG – Mărfuri periculoase maritime internaționale

OACI – Transportul aerian sigur al mărfurilor periculoase

Procedura de clasificare:

aerosol 3; H229	Forma aerosolului
Iritarea ochilor. 2; H319	Pe baza conținutului ingredientelor (metoda de calcul)

Formare:

Acest produs poate fi utilizat de lucrători care au fost instruiți temeinic în metoda de utilizare a acestui produs, au fost informați despre proprietățile periculoase ale produsului și despre condițiile de utilizare în siguranță a acestui produs. Înainte de a lucra cu produsul, efectuați instruirii SSM pentru lucruri legate de prezența factorului chimic în mediul de lucru. Efectuați, înregistrați și informați angajații despre evaluarea riscului profesional de a lucra în prezența factorilor chimici.

RESURSE

Anexa la Regulamentul (UE)

2020/878 Legislația actuală

(secțiunea 15).

Agenția de informații pentru substanțe chimice.

Informațiile conținute în această fișă tehnică se bazează pe cunoștințele științifice și tehnice actuale. Scopul acestor informații este de a atrage atenția asupra aspectelor de sănătate și siguranță ale produselor furnizate de producător și de a recomanda măsuri de precauție pentru depozitarea și manipularea produselor. Nu se acordă nicio garanție cu privire la proprietățile produselor. Nu poate fi acceptată nicio răspundere pentru nerespectarea măsurilor de precauție descrise în această fișă tehnică sau pentru orice utilizare necorespunzătoare a produselor.