

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială

Lecksuchspray

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului
auxiliar

Utilizări nerecomandate
Nu există date disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresă

ROTHENBERGER Industrial GmbH
Sodener Strasse 47
65779 Kelkheim

Număr de telefon +49 (0) 61 95 / 9981 - 0
Număr de fax +49 (0) 6195 / 9981 - 7910
e-mail info-diy@rothenberger.com

Consiliere privind fișa tehnică de securitate
sdb_info@umco.de

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+40 21 318 36 06 (Institutul National de Sanatate Publica (INSP))

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Încadrarea conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)
Aerosol 3

Indicații privind încadrarea

Clasificarea produsului a fost stabilită pe baza următoarelor proceduri conform articolului 9 și criteriilor Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de verificare conform anexei I, partea 2

Pericole pentru sănătate și mediu: Procedura de calcul conform anexei I, partea 3, 4 și 5.

2.2 Elemente pentru etichetă

Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pictograme de pericol

-

Cuvântul de avertizare

Atenție

Fraze de pericol

H229

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

Fraze de precauție

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210

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

P251

Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P410+P412

A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

2.3 Alte pericole

Evaluării PBT

Produsul nu se consideră ca fiind PBT.

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Evaluării vPvB

Produsul nu se consideră ca fiind vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică. Produsul este un amestec.

3.2 Amestecuri

Conținut de substanțe periculoase

Nr.	Denumirea substanței		Referințe suplimentare	
	Nr. CAS / CE / Index / REACH	Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrație	%
1	Azot			
	7727-37-9 231-783-9 - -	Press. Gas; H280	< 2,50	Masă %

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Capitolul 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

Îmbrăcămintea și încălțămintea contaminată se va dezbrăca imediat și se va curăța corespunzător înainte de a o refolosi. În cazul în care tulburările nu dispar se va consulta un medic.

În caz de inhalare

Persoana afectată se scoate din zona periculoasă respectând măsurile adecvate de protecție a respirației. Se va aerisi.

În caz de contact cu pielea

La contactul cu pielea spălați cu apă și săpun. În caz de degerături, spălați cu multă apă. Nu îndepărtați obiectele de îmbrăcăminte. Dacă iritația pielii nu dispare se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de contact. Ochiul se spală timp de 10-15 minute cu apă curgătoare ținând pleoapele deschise și protejând ochiul neafectat.

În caz de ingerare

Clătiți bine gura cu apă. Nu provocați vomă. Persoanelor inconștiente nu li se va administra nimic.

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

Nu există date disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Agenți de stingere recomandați

Măsurile de stingere se stabilesc în funcție de situația de incendiu din mediul ambiant.

Agenți de stingere neadecvați

Jet integral de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu pot fi emise: Dioxid de carbon (CO₂); Monoxid de carbon (CO); În caz de incendiu: Posibilitate de formare de presiune și pericol datorat spargerii recipientelor.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Folosiți masca de gaze cu autonomie. Purtați echipamentul de protecție. Apa de stingere contaminată se va colecta separat, nu este permisă scurgerea ei în canalizare. Recipientele se pot sparge și datorită unei presiuni mărite a

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

vaporilor. Recipientele periclitare se vor răci cu jet de apă pulverizat.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7-8). Se va asigura o aerisire corespunzătoare. A se îndepărta lucrătorii neprotejați din zona de pericol.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personală - vezi secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică. Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Materialul scurs se va limita cu materiale absorbante neinflamabile (de ex. nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și se va aduna în recipiente prevăzute pentru acestea, conform prevederilor locale, în scopul îndepărtării ca deșeu (vezi Cap. 13).

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță vezi secțiunea 7. Pentru informații privind echipamentul de protecție personală vezi secțiunea 7. Pentru informații privind eliminarea deșeurilor vezi cap. 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Instrucțiuni privind manipularea în condiții de siguranță

Riscul existent la manipularea acestui produs se poate reduce la minim prin aplicarea unor măsuri de protecție și prevenire a accidentelor. Metoda de lucru se va alege pe cât posibil în așa fel, încât substanțele periculoase să nu se poată degaja în exterior sau să nu vină în contact cu pielea. Asigurați o aerisire corespunzătoare a spațiilor închise, la nevoie se va aspira aerul de la locul de muncă. Deschideți și manipulați cu atenție aceste recipiente.

Măsuri generale de protecție și de igienă

Se interzice în timpul fumatului și consumul de alimente și băuturi. Se va păstra la loc ferit de alimente și băuturi. Nu inhalați vaporii degajați. Evitați contactul cu ochii și pielea. Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului. Îmbrăcămintea contaminată și încălțămintea contaminată se dezbracă și se curăță temeinic înainte de refolosire.

Instrucțiuni privind prevenirea incendiului și exploziei

A se feri de surse de foc și de căldură.

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

Măsuri tehnice și condiții de depozitare

Păstrați recipientul închis ermetic, la loc rece și bine aerisit. A se feri de căldură excesivă și acțiunea directă a razelor solare.

Cerințele privind spațiile de depozitare și recipientele

Închideți cu atenție recipientele deschise și depozitați-le în poziție verticală pentru a împiedica degajarea produsului. A se păstra numai în recipientul original. A se feri de căldură excesivă și acțiunea directă a razelor solare.

Instrucțiuni de depozitare în comun

Pentru substanțe de evitat vezi secțiunea 10.

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

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu există parametri care trebuie urmăriți.

8.2 Controale ale expunerii

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o bună ventilație. Aceasta se realizează fie prin exhaustare locală fie a întregii încăperi. Dacă aceasta nu este suficientă pentru a menține concentrația substanței sub valorile limită permise în aer, trebuie purtat un echipament adecvat de protecție a respirației.

Echipamente de protecție individuală

Protecția organelor respiratorii

În cazul depășirii parametrilor limită la locul de muncă se va folosi o masă de gaze corespunzătoare. Dacă nu sunt la dispoziție valori limită de concentrație maximă admisibilă la locul de muncă, în cazul producerii de aerosoli și de ceață trebuie asigurate măsuri suficiente pentru protecția organelor respiratorii

Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție cu protecție laterală (EN 166)

Protecția mâinilor

În cazul contactului cu pielea, folosirea mănușilor care au fost testate, de exemplu, conform Normelor Europene 374, poate asigura o protecție suficientă. Înaintea folosirii, mănușile de protecție trebuie obligatoriu verificate dacă corespund condițiilor existente la locul de muncă (rezistență mecanică, compatibilitate cu produsul utilizat, proprietăți antistatice, etc.). A se respecta instrucțiunile și informațiile date de producătorul mănușilor de protecție privitoare la modul lor de utilizare, depozitare, îngrijire și schimbare. Mănușile de protecție se vor schimba imediat în momentul în care s-au deteriorat sau uzat. Operațiunile de lucru se vor organiza în așa fel, încât mănușile de protecție să nu trebuiască purtate permanent.

Material adecvat

Cauciuc nitrilic

0,4

mm

Altele

Îmbrăcăminte de lucru rezistentă la substanțe chimice.

Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea de agregare	
lichid	
Formă/Culoare	
Aerosol	
incolor	
Miros	
aproape insipid	
Valoare pH	
Nu există date	
Punct de fierbere / domeniu de fierbere	
Nu există date	
Punctul de topire/punctul de înghețare	
Valoare	0 °C
Sursă	furnizor
Temperatura de descompunere	
Nu există date	
Punct de inflamabilitate	
Nu există date	
Temperatură de aprindere	
Nu există date	
Temperatura de autoaprindere	
Sursă	furnizor
Remarcă	Produsul nu este auto-inflamabil.

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Proprietăți explozive			
Produsul nu prezintă pericol de explozie.			
Inflamabilitatea			
Nu există date			
Limita inferioară de explozie			
Nu există date			
Limita superioară de explozie			
Nu există date			
Presiunea vaporilor			
Valoare	23	hPa	
Temperatură de referință	20	°C	
Sursă	furnizor		
Densitatea relativă a vaporilor			
Nu există date			
Densitatea relativă			
Nu există date			
Densitate			
Valoare	1,0	g/ml	
Temperatură de referință	20	°C	
Sursă	furnizor		
Solubilitate			
Nu există date			
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)			
Nu există date			
Viscozitate			
Nu există date			
Conținut de solvenți			
Valoare	0	%	
Caracteristicile particulei			
Nu există date			

9.2 Alte informații

Alte informații
Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu există date disponibile.

10.2 Stabilitate chimică

Dacă se aplică instrucțiunile recomandate cu privire la depozitare și manevrare, este stabil (vezi secțiunea 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

La o utilizare corespunzătoare nu sunt de așteptat reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

A se feri de căldură excesivă și acțiunea directă a razelor solare.

10.5 Materiale incompatibile

Nu există date disponibile.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu există dacă se depozitează, se manipulează și se transportă corespunzător.

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate orală acută
Nu există date
Toxicitate acută dermală
Nu există date
Toxicitate acută prin inhalare
Nu există date
Corodarea/iritarea pielii
Nu există date
Lezarea gravă/iritarea ochilor
Nu există date
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii
Nu există date
Mutagenitatea celulelor germinative
Nu există date
Toxic pentru reproducere
Nu există date
Cancerogenitatea
Nu există date
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică
Nu există date
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată
Nu există date
Pericol prin aspirare
Nu există date

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date disponibile.

Alte informații

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Toxicitatea asupra peștilor (acută)
Nu există date
Toxicitatea asupra peștilor (cronică)
Nu există date
Toxicitate la Daphnia (acută)
Nu există date
Toxicitate la Daphnia (cronică)
Nu există date
Toxicitate asupra algelor (acută)
Nu există date
Toxicitate asupra algelor (cronică)
Nu există date

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Toxicitate pentru bacterii

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date disponibile.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date disponibile.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluări PBT	Produsul nu se consideră ca fiind PBT.
Evaluări vPvB	Produsul nu se consideră ca fiind vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date disponibile.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

12.8 Alte informații

Alte informații

Nu lăsați produsul să se scurgă necontrolat în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Eliminarea se va face cu respectarea normelor legale și, după consultarea cu autoritățile locale competente și cu firma colectoare de deșeuri, într-o amenajare adecvată și autorizată în acest scop.

Atribuiți deșeurilor un cod conform Catalogului European al Deșeurilor (AAV), de comun acord cu organizația regională pentru eliminarea deșeurilor.

Ambalaj

Ambalajele trebuie golite perfect și transportate spre eliminare corespunzătoare, potrivit prevederilor legislative în vigoare. Ambalajele care nu au fost golite perfect, trebuie eliminate potrivit indicațiilor organizației regionale pentru eliminarea deșeurilor. Recipientul de gaz sub presiune nu are voie să fie deschis în forță și nu are voie să fie încălzit peste 50°C. Se aruncă doar recipientele complet goale. Recipientele goale de gaz sub presiune nu se ard. Recipientele impurificate nu se găuresc, nu se taie și nici nu se sudează.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Clasă	2
Cod de clasificare	5A
Numărul ONU	UN1950
Marcarea mărfurilor	AEROSOLS
Codul privind restricțiile în tunel	E
Etichetă de securitate	2.2

14.2 Transport IMDG

Clasă	2
Numărul ONU	UN1950
Denumirea corectă ONU pentru expediție	AEROSOLS
EmS	F-D, S-U
Etichete	2.2

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Clasă	2.2
Numărul ONU	UN1950

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Denumirea corectă ONU pentru expediție
Etichete
Aerosols, non-flammable
2.2

14.4 Alte informații

Nu există date disponibile.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Specificații privind periclitarea mediului înconjurător, dacă prezintă relevanță, a se vedea 14.1 - 14.3.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Irelevant

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări UE

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XIV (LISTA SUBSTANTELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII)

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să necesite autorizarea în conformitate cu Dispoziția REACH (CE) 1907/2006 Anexa XIV.

Lista REACH a substanțelor candidate deosebit de îngrijorătoare (SVHC) pentru procedura de aprobare

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor anteriori acest produs nu conține nicio substanță / substanțe la care se pune problema includerii în Anexa XIV (lista substanțelor cu autorizare obligatorie) în conformitate cu Articolul 57 și Articolul 59 al Dispoziției REACH (CE) 1907/2006.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XVII: RESTRICȚIILE LA PRODUCEREA, INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZAREA ANUMITOR SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să se supună Dispoziției REACH (CE) 1907/2006 Anexa XVII.

DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Produsul nu intră sub incidența anexei I, partea 1 sau 2.

Alte prevederi

La utilizarea acestui produs se vor aplica prevederile legale naționale cu privire la protecția muncii și a sănătății.

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată o evaluare a siguranței substanței.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații

Modificări/ completări ale textului:

Modificările din text sunt marcate pe marginea paginii.

Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:

Regulile de transport conf. ADR, RID, IMDG, IATA, versiunile curente.

Listele naționale din țările respective cuprinzând indicatorii limită de poluare atmosferică, versiunile curente.

Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Sursele de informare folosite la stabilirea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice au fost menționate la capitolele respective.

Textul complet al frazelor H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste secțiuni).

H280

Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

Secția care elaborează fișe de securitate

Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: Lecksuchspray

Numărul produsului: 1500002701, 65000

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 27.05.2021

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Datele se bazează pe informațiile și experiența noastră actuală. În Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punctul de vedere al riscurilor pe care le prezintă. Datele nu garantează proprietățile produsului.

Document protejat de drepturi de autor. Modificările și multiplicările necesită aprobarea univocă din partea societății UMCO GmbH.

Prod-ID 770915