



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului QUICKLEEN PLUS IND

Sinonime Nimic.

Codul produsului BDS001716

Data publicării 07-Septembrie-2020

Număr versiune 01

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

Utilizări identificate Aparate de mare capacitate pentru curățenie

Utilizări contraindicate Nimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei CRC Industries Europe bvba

Adresă Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgia

Număr de telefon +32(0)52/45.60.11

Fax +32(0)52/45.00.34

E-mail hse@crcind.com

Pagina web www.crcind.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

General în UE 112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare Toxicologica 021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat și/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat

Pericole fizice

Aerosoli

Categoria 1

H222 - Aerosol extrem de inflamabil.
H229 - Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Pericole pentru sănătate

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică Categoria 3 efecte narcotice

H336 - Poate provoca somnolență sau amețală.

Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediul acvatic, pericol acvatic pe termen lung Categoria 3

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Rezumatul pericolelor

Aerosol. CONȚINUT SUB PRESIUNE.

Containerul presurizat poate exploda când este expus la căldură sau flacără. Poate provoca somnolență sau amețală. Periculos pentru mediul înconjurător dacă se eliberează în ape curgătoare. Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse asupra sănătății.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 amendat

Conține: 1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter, Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani , izoalcani , ciclici , < 2% aromatics

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

Prevenire

P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251	Recipient sub presiune. Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P261	Evitați să inspirați ceața/vaporii.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

Intervenție

Nu este disponibil.

Depozitare

P410 + P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
-------------	---

Eliminare

P501	Aruncați conținutul/recipientul (în conformitate cu reglementările conexe).
------	---

Informații suplimentare pe etichetă

EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Conform Regulamentului (CE) nr. 648/2004 cu privire la detergenți, amendat; Conține: Limonena. hidrocarburi alifatiche >30%

odorizante

2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani , izoalcani , ciclici , < 2% aromatics	75 - 100	EC927-241-2 -	01-2119471843-32-0000	-	
Clasificare: Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 3;H412					
1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter	5 - 10	107-98-2 203-539-1	01-2119457435-35	603-064-00-3	#
Clasificare: Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336					
Dioxid de carbon	1 - 5	124-38-9 204-696-9	Exceptat	-	#
Clasificare: Press. Gas;H280					

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă.

M: Factor-M

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

vPvB: substanță foarte persistentă și foarte bioacumulativă.

Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

Comentarii privind compoziția Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

Informații generale

Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

Contact cu pielea	Se va spăla cu apă și săpun. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Contact cu ochii	Clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Ingerare	În cazul puțin probabil al înghițirii, luați legătura cu un medic sau cu un centru de control al intoxicației.
4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate	Poate provoca somnolență sau amețeală. Dureri de cap. Nu s-au înregistrat simptome specifice.
4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare	Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu	Aerosol extrem de inflamabil.
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor	
Mijloace de stingere corespunzătoare	Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO ₂).
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.
5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză	Încărcătură sub presiune. Containerul presurizat poate exploda când este expus la căldură sau flacără. În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.
5.3. Recomandări destinate pompierilor	
Echipament de protecție special destinat pompierilor	Pompierii trebuie să utilizeze echipament de protecție standard, inclusiv robă ignifugă, cască cu ecran pentru față, mănuși, cizme de cauciuc și, în spații închise, aparat de respirat autonom (SCBA).
Proceduri speciale destinate pompierilor	Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Recipientii ar trebui răciți cu apă pentru prevenirea acumulării presiunii de vapori. Pentru incendiile masive în zona încărcăturii utilizați mijloace care nu necesită personal pentru manevrarea furtunelor sau monitorizarea ajutorajelor, dacă este posibil. Dacă nu este posibil, retrageți-vă și lăsați focul să ardă.
Metode specifice de intervenție	Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate. În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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	Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Evitați să inspirați ceața/vaporii. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Ventilați spațiile închise înainte de pătrunde în ele. Autoritățile locale trebuie să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS.
Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.
6.2. Precauții pentru mediul înconjurător	Evitați dispersarea în mediu. Informați managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie	Opriiți scurgerile dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Mutați cilindrul într-o zonă deschisă și sigură dacă scurgerea este nerecuperabilă. Eliminați toate sursele de foc (țigări, torțe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Țineți combustibilii (lemn, hârtie, petrol, etc.) la distanță de materialul deversat. Produsul este imiscibil cu apa și se va împrăști pe suprafața apei. Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare. Absorbiți în vermiculită, nisip uscat sau pământ și depozitați în containere. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă. Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.
6.4. Trimiteri către alte secțiuni	Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recipient sub presiune. Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. A nu se folosi în cazul în care butonul de pulverizare lipsește sau este defect. Nu se va pulveriza într-o flacără deschisă sau pe orice obiect incandescent. A nu se fuma pe durata folosirii sau până la uscarea totală a suprafeței pe care s-a pulverizat. Nu tăiați, sudați, lipiți cu aliaj moale, perforați, polizați sau expuneți containerele la căldură, flacără, scântei sau alte surse de aprindere. Toate echipamentele folosite la manevrarea produsului trebuie să fie împământate. NU se vor refolosi containerele goale. Evitați să inspirați ceața/vaporii. A se evita expunerea prelungită. A se utiliza numai în locuri bine ventilate. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Evitați dispersarea în mediu. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

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

Recipient presurizat. Se va proteja de soare și nu se va expune la temperaturi depășind 50°C/122 °F. A nu se înțepa, incinera sau strivi. Nu manipulați sau depozitați lângă flacără deschisă, căldură sau alte surse de ardere. Acest material se poate încălzi cu electricitate statică, ceea ce poate produce scântei și poate deveni o sursă de aprindere. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită admisibile de expunere profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă.

Componente	Tip	Valoare
1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2)	STEL	568 mg/m ³
	TWA	150 Părți într-un milion 375 mg/m ³
Dioxid de carbon (CAS 124-38-9)	TWA	100 Părți într-un milion 9000 mg/m ³
		5000 Părți într-un milion

UE. Valori limită de expunere indicative în Directivele 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE

Componente	Tip	Valoare
1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2)	STEL	568 mg/m ³
	TWA	150 Părți într-un milion 375 mg/m ³
Dioxid de carbon (CAS 124-38-9)	TWA	100 Părți într-un milion 9000 mg/m ³
		5000 Părți într-un milion

Valori limită biologice

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Proceduri de monitorizare recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Muncitori

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	183 mg/kg KW/zi	10,08	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	369 mg/m ³		Toxicitate la doze repetate
Termen scurt, Local, Inhalare	553,5 mg/m ³		Neurotoxicitate
Termen scurt, Sistemic, Inhalare	553,5 mg/m ³		Neurotoxicitate

Populație generală

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	78 mg/kg KW/zi	16,8	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	43,9 mg/m ³		Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Oral	33 mg/kg KW/zi	28	Toxicitate la doze repetate

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2)			
Apă de mare	1 mg/l	1000	
Apă dulce	10 mg/l	100	
Eliberări intermitente	100 mg/l	10	
Sediment (apă de mare)	5,2 mg/kg		
Sediment (apă dulce)	52,3 mg/kg		
Sol	4,59 mg/kg		
STP	100 mg/l	10	

Valori indicative de expunere

OEL în România: Indicativ pentru piele

1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2) Poate fi absorbit prin piele.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale

Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului.

Protecția ochilor/feței

Utilizați echipamente de protecție a ochilor conform EN 166.

Protecția pielii

- Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție adecvate. Intervalul de timp până la străpungerea mănușii ar trebui să fie mai mare decât durata totală de utilizare a produsului. Dacă operațiunile durează mai mult decât intervalul de timp până la străpungere, mănușile trebuie înlocuite până în acel moment.

Furnizorul de mănuși poate recomanda mănușile corespunzătoare. Contact complet: Material pentru mănuși: nitrile. Folosiți mănuși cu un timp de străpungere de 480 minute. Grosimea minimă a mănușilor 0.38 mm.

- Altele

Nu este disponibil.

Protecția respirației

Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuș pentru vaporii organici și mască facială completă. (Filtru tip A)

Pericole termice

Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsuri de igienă

Fumatul interzis în timpul utilizării. Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcăminte și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.

Controlul expunerii mediului

Informați managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător. Emisiile provenite de la ventilație sau de la echipamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scrubber-ele de fum, filtre sau modificări tehnologice ale echipamentului procesului.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Stare fizică

Lichid.

Formă

Aerosol.

Culoare

Incolor.

Miros

Miros specific.

Pragul de acceptare a mirosului

Nu este disponibil.

pH

Nu este cazul.

Punctul de topire/punctul de înghețare	-95 °C (-139 °F) estimată
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu este disponibil.
Punctul de aprindere	29,0 °C (84,2 °F) Recipient închis
Viteza de evaporare	Nu este disponibil.
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu este disponibil.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	
Limită de inflamabilitate - inferioară (%)	Nu este disponibil.
Limită de inflamabilitate - superioară (%)	Nu este disponibil.
Presiunea de vapori	Nu este disponibil.
Densitatea vaporilor	Nu este disponibil.
Densitatea relativă	0,77 g/cm ³
Temperatura densității relative	20 °C (68 °F)
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate (apă)	Insolubil în apă
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)	Nu este disponibil.
Temperatura de autoaprindere	Nu este disponibil.
Temperatura de descompunere	Nu este disponibil.
Vâscozitate	Nu este disponibil.
Proprietăți explozive	Nu este exploziv.
Proprietăți oxidante	Nu este oxidant.
9.2. Alte informații	
Familie chimică	Agent de curățare
COV	750 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate	Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.
10.2. Stabilitate chimică	Materialul este stabil în condiții normale.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase	Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
10.4. Condiții de evitat	Evitați temperaturile înalte. Evitați temperaturile mai mari decât temperatura de descompunere.
10.5. Materiale incompatibile	Acizi puternici.
10.6. Produși de descompunere periculoși	Oxizi de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Informații generale	Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.
Informații privind căile probabile de expunere	
Inhalare	Poate provoca somnolență sau amețelă. Dureri de cap. Nu s-au înregistrat simptome specifice. Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. Inhalarea prelungită poate fi nocivă.
Contact cu pielea	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Contact cu ochii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Ingerare	Poate provoca disconfort prin înghițire. Totuși, este puțin probabil ca ingestia să reprezinte principala cale de expunere ocupațională.
Simptome	Poate provoca somnolență sau amețelă. Dureri de cap. Nu s-au înregistrat simptome specifice.
11.1. Informații privind efectele toxicologice	
Toxicitate acută	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Corodarea/iritarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Sensibilizarea căilor respiratorii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Sensibilizarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Mutagenitatea celulelor germinative	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Cancerogenitatea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Toxicitatea pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Informații referitoare la amestec în raport cu substanța	Nu este disponibil.
Alte informații	Ar putea cauza reacții alergice respiratorii și cutanate.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
12.2. Persistență și degradabilitate	Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.
12.3. Potențial de bioacumulare	
Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)	
Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani , izoalcani , ciclici , < 2% aromatics	> 4
Factorul de bioconcentrare (FBC)	Nu este disponibil.
12.4. Mobilitate în sol	Nu există date disponibile.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.
12.6. Alte efecte adverse	Produsul conține compuși organici volatili care au un potențial de generare a ozonului prin mecanisme fotochimice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri reziduale	Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele goale sau căptușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiuni de eliminare).
Ambalaj contaminat	Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate. NU se vor refolosi containerele goale.
Cod deșeuri UE	Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor.
Metode/informații referitoare la eliminare	Colectați și corecți sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri. Încărcătură sub presiune. A nu se înțepa, incinera sau strivi. Nu permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.
Precauții speciale	Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU	UN1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	AEROSOLI
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	2.1
Risc subsidiar	-
Nr. pericol (ADR)	Nu este disponibil.
Codul de restricționare în tuneluri	(D)

ADR/RID - Cod de clasificare:	5F
14.4. Grupul de ambalare	Nu se aplică
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

IATA

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	No
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No
EmS	F-D,S-U
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nestabilit.

ADR; IATA; IMDG



SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, amendate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenti (reformați), amendat

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V amendată

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată

Dioxid de carbon (CAS 124-38-9)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA

Nu este listat.

Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat

Nu este listat.

Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată

Nu este listat.

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, amendată

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE

Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată

1-metoxi-2-propanol; monopropilen glicol metil eter (CAS 107-98-2)

Alte reglementări

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), amendată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Regulamente naționale

Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

ADR: Acordul European privind transportul internațional pe șosele al bunurilor periculoase.

ATE: Acute Toxicity Estimate (Estimarea toxicității acute) în conformitate cu REGULAMENTUL (CE) nr. 1272/2008 (CLP).

CAS: Chemical Abstract Service.

Plafon: Valoarea plafon a limitei de expunere pe termen scurt.

CEN: Comitetul European pentru Standardizare.

CLP: Classification, Labeling and Packaging (Clasificare, Etichetare și Ambalare)

REGULAMENTUL (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.

GWP: Global Warming Potential (Potențial de Încălzire Globală).

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni).

IBC: Intermediate Bulk Container (Container intermediar pentru vrac).

IMGD: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Valori limită, Germania)).

MARPOL: Convenția internațională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ, toxic.

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Înregistrarea, Evaluarea și Autorizarea Substanțelor Chimice) (REGULAMENTUL (CE) nr. 1907/2006 privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricțiile aplicate Substanțelor Chimice).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Reguli privind transportul internațional de bunuri periculoase pe calea ferată)).

RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TLV : Threshold Limit Value (Valoare Limită de Prag).

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

VOC: Volatile organic compounds (Compuși organici volatili).

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

STEL: Short-term Exposure Limit (Limita de expunere pe termen scurt).

Referințe

Nu este disponibil.

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15

H226 Lichid și vapori inflamabili.
H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații privind revizuirea

Nimic.

Informații privind instructajul

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

Clauză de exonerare de răspundere

CRC Industries Europe bvba nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. Datele menționate în această fișă se bazează pe experimentele și cunoștințele disponibile la ora actuală.