

VOLTECO S.p.A

V502TM - ULTRATAACK

Botim i perpunuar No.1
Data e perpunimit 26/02/2025
Kompilim i ri
Shtypur me 11/04/2025
Faqja No. 1 / 11

SQ

Udhezimi per perdorim te sigurte

Në përputhje me Aneksin II të REACH - Rregullorja (BE) 2020/878

SEKSIONI 1. Identifikim i lendes/perzierja dhe i shoqates/fabrikes

1.1. Identifikuese te produktit

Kodi: V502TM
Emri i produktit: ULTRATAACK

1.2. Perdorimet te identikuara e lenden ose perzierjen, te cilat kane rrendesi dhe perdorimet, te cilave nuk propozohen

Pershkrimi/ Perdorimi: Paga e SIGA-s bazuar në polimere të modifikuara si Silan

1.3. Te dhena te plota per transportierin e listen informacionit per siguri

Emri i Firms: VOLTECO S.p.A
Adresa e plote: via delle industrie 47
Vend banimi dhe shteti: 31050 Ponzano Veneto (TV)
Italia
Tel.: 04229663
E-mail: volteco@volteco.it
Pergjegjesi i udhezimit per perdorim te sigurte

1.4. Numer i telefonit per rastet e shpejta

Per informacion urgjent drejtohuni tek:
+39 06 68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - 00165)
+39 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - 71222)
+39 081 7472870 (Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - 80131)
+39 06 49978000 (CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - 161)
+39 06 3054343 (CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - 168)
+39 055 7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - 50134)
+39 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - 27100)
+39 02 66101029 (Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - 20162)
+39 800883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - 24127)

SEKSIONI 2. Pershkrim i rreziqeve

2.1. Klasifikimi i lendes ose perzierja

Produkti eshte i klasifikuar si i rrezikshem sipas kuptimin e Reglament (KE) 1272/2008 (CLP) (dhe ndryshimeve e shtojcave perkatese).
Kerkohet produkti te kete liste informues per siguri sipas Reglament (BE) 2020/878.
Informacione te shtuar ne lidhje me rreziqet per shendetin dhe/ose ambientin jane te shenuara ne pjesen 11 dhe 12.

Klasifikim dhe shenimi i rrezikut:
Dentim serioz te syve, kategoria 1 H318 Shkakton dentim serioz te syve.
Ngacmim i lekures, kategoria 2 H315 Shkakton ngacmim lekure.

2.2. Informacion i cili te shenohet mbi etiketen

Vendosie e etiketeve per rrezik sipas Reglamentit (KE) 1272/2008 (CLP) dhe ndryshimet e perpunimet metejshme.

Piktograme:



Kujdes: Rrezikshme

Shenime per rrezik:

VOLTECO S.p.A		Botim i perpunuar No.1		SQ
V502TM - ULTRATAACK		Data e perpunimit 26/02/2025		
		Kompilim i ri		
		Shtypur me 11/04/2025		
		Faqja No. 2 / 11		
SEKSIONI 2. Pershkrim i rreziqeve ... / >>				
H318	Shkakton demtim serioz te syve.			
H315	Shkakton ngacmim lekure.			
Keshilla per kujdes:				
P305+P351+P338	NË KONTAKT ME SYTE: shperlajeni me kujdes me uje per disa minuta. Hiqeni lentet kontakti nese ka te tilla dhe nese ka mundesi. Vazhdoni ta shperlani.			
P280	Perdoreni doreza / te mbrohet syte / faqet.			
P310	Menjehere telefononi ne QENDREN E TOKSIKOLOGJISE / mjekun / . . .			
P264	Te lahet me kujdes mbas perdorimit . . .			
Permban:	(3-aminopropyl)trimethoxysilane			
2.3. Rreziqe te tjera				
Mbi bazën e të dhënave të disponueshme, produkti nuk përmban substanca PBT ose vPvB në një përqindje ≥ se 0,1%.				
Produkti nuk përmban substanca që kanë veti interference në sistemin endokrin me përqendrim ≥ 0,1%.				
SEKSIONI 3. Permbajtje/informacion per perberesit				
3.2. Perzierja				
Permban:				
Identifikim	x = Konc. %	Klasifikimi (KE) 1272/2008 (CLP)		
(3-aminopropyl)trimethoxysilane				
INDEX	10 ≤ x < 20	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315		
CE	237-511-5			
CAS	13822-56-5			
Teksti i plote qe permban informacione udhezime per rrezikun (H) eshte ne pjesen 16.				
SEKSIONI 4. Masa per ndihma e pare				
4.1. Pershkrim i masave per ndihma e pare				
Në rast dyshimi ose në prani të simptomave kontaktoni një mjek dhe tregojini atij këtë dokument.				
Në rastin e simptomave të rënda, kërkonti ndihmën e shpejtë mjekësore.				
SYTË: Hiqni, nëse ka, lentet me kontakt në qoftë se situata ju lejon ta kryeni këtë operacion me lehtësi. Lahemi menjëherë dhe me shumë ujë për të paktën 15 minuta, duke i hapur mirë qepallat. Konsultohemi menjëherë me mjekun.				
LËKURA: Zhvisheni rrobat e pista. Lani menjëherë me ujë të bollshëm dhe të rrjedhshëm (dhe me sapun nëse është e mundur). Kerkoni ndihmen mjekesore. Duhet shmangur kontaktet e mëtejshme me rrobat e ndotura.				
GËLLTITJA: Nuk duhet të shkaktojmë të vjella nuk qoftë se nuk jemi të autorizuar shprehimisht nga mjeku. Në qoftë se subjekti ka humbur ndjenjat, nuk duhet t'i jepet asgjë nga goja. Konsultohemi menjëherë me mjekun.				
INHALIMI: E nxjerrim personin në ajër të hapur, larg nga vendi i aksidentit. Në rast simptomash respiratore (koll, dispne/ankth, frymëmarrje e vështirë, astmë) duhet ta mbajmë të aksidentuarin në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje. Në qoftë se është e nevojshme përdorni oksigjenin. Në qoftë se pushon frymëmarrja, praktikojmë frymëmarrjen artificiale. Konsultohemi menjëherë me mjekun.				
Mbrojtja e personave që japin ndihmën				
Si rregull, personi që i jep ndihmën një subjekti, i cili ka qenë i ekspozuar ndaj një substance ose ndaj një përzierje, duhet të përdorë pajisjet mbrojtëse individuale. Natyra e këtyre mbrojtjeve varet nga rrezikshmëria e substancës ose e përzierjes, nga mënyra e ekspozimit dhe nga shtrirja e ndotjes. Në mungesë të udhëzimeve të tjera më specifike, rekomandohet që të përdoren dorezat me njëpërdorim, në rast të kontaktit të mundshëm me lëngje biologjike. Për tipologjinë e PMI-ve (DPI) të përshtatshme sipas karakteristikave të substancës ose të përzierjes, duhet t'i referohemi seksionit 8.				
4.2. Simptome dhe efekte me te forta qe vijojne pas nje periudhe te caktuar kohe				
Nuk vihen re informacione specifike mbi simptomat dhe efektet e shkaktuara nga produkti.				
EFEKTE TË MËVONSHME: Në bazë të informacioneve aktualisht në dispozicion, nuk njihen raste me efekte të vonuara pas ekspozimit ndaj këtij produkti.				
		EPY 11.8.2 - SDS 1004.14		

VOLTECO S.p.A V502TM - ULTRATAACK		Botim i perpunuar No.1 Data e perpunimit 26/02/2025 Kompilim i ri Shtypur me 11/04/2025 Faqja No. 3 / 11	SQ
SEKSIONI 4. Masa per ndihma e pare ... / >>			
4.3. Udhezime per nevojen e kudesjet mjekesore dhe mjekim special			
Menjehere telefononi ne QENDREN E TOKSIKOLOGJISE / mjekun / . . .			
<u>Mjetet qe duhen pasur ne dispozicion ne vendin e punes per trajtimin specifik dhe imediat</u>			
Uje te rrjedhshem per larjen e lekures dhe te syve.			
SEKSIONI 5. Masa kunder zjarri			
5.1. Menyra zjarrefikese			
MJETET E PERSHTATSHME PER ZJARRFIKJEN			
Mjetet e fikjes se zjarrit jane: anhidrid karbonik, shkumë, pluhur dhe uje i mjegullzuar.			
MJETE JO TE PERSHTATSHME PER SHUARJE			
Nuk ka raste te vecanta.			
5.2. Rreziqe speciale te cilat vijoje nga lenda ose perzierja			
RREZIQE PER SHKAK TE EKSPOZIMIT NE RAST ZJARRI			
Duhet shmangur frymemarrja e produkteve te perftuara nga djegia.			
5.3. Keshilla per zjarrefiksit			
INFORMACION I PERGJITHSHEM			
Kontejneret duhet te ftohen me uje me presion ne menyre qe te shmanget dekompozimi i produktit dhe formimi i lendëve, potencialisht te rrezikshme per shendetin. Duhet veshur gjithmonë pajimet complete per mbrojtjen kundër zjarrit. Uji i perdorur per fikjen e zjarrit duhet mbledhur dhe nuk duhet te shkarkohet ne gropat e zeza. Uji i ndotur i perdorur per fikjen dhe mbeturinat e djegies, duhen eliminuar ne perputhje me normat ne fuqi.			
PAJIMET			
Veshje normale per luften kundër zjarrit, si një autorespirator me ajër të ngjeshur me qark të hapur (EN 137), komplet kundër-flakës (EN469), doreza kundër-flakës (EN 659) dhe çizme për Zjarrfikësit (HO A29 ose A30).			
SEKSIONI 6. Permasa per clirim avarie			
6.1. Permasa personale per siguri, masa sigurie dhe preocedura ne raste urgjente			
Bllokojmë rrjedhjen në qoftë se nuk paraqitet ndonjë rrezik.			
Duhet veshur pajisje mbrojtëse të përshtatshme (duke përfshirë pajisjet mbrojtëse individuale të përmendura në seksionin 8 të skedës për të dhënat e sigurisë teknike) për të parandaluar ndotjen e lekures, të syve dhe të veshjeve personale. Këto udhëzime janë të vlefshme si për ata që bëjnë punimet ashtu edhe për ndërhyrjet e emergjencës.			
6.2. Permasa sigurie per mbrojtjen e ambientit			
Duhet ndaluar që produkti të depërtojë në gropat e zeza, në ujërat sipërfaqësore, në shtresat freatike.			
6.3. Metoda dhe materiale per kufizim dhe pastrim			
Thithim produktin e dalë jashtë në një enë të përshtatshme. Duhet vlerësuar pajtueshmëria e enës që do të përdoret me produktin, duke verifikuar seksionin 10. Thithim pjesën e mbetur me një material absorbues inert.			
Marrim masa për një ajrosje të mjaftueshme të vendit ku ka pasur derdhje të produktit. Eliminimi i materialit të ndotur duhet të bëhet sipas dispozitave të pikës 13.			
6.4. Mbeshtetje mbi pjese te tjera			
Informacionet e mundshme që kanë të bëjnë me mbrojtjen individuale dhe eliminim jepen në seksionet 8 dhe 13.			
SEKSIONI 7. Puna dhe mbajtje			
7.1. Masa sigurie per sigurimin e punes			
Manipulojmë produktin vetëm pasi të kemi konsultuar të gjitha seksionet e kësaj skede për sigurinë. Duhet shmangur përhapja e produktit në ambient. Mos hani, mos pini dhe mos pini duhan gjatë përdorimit të produktit. Përpara se të hyjmë në zonat e ngrënies duhen hequr rrobat e ndotura dhe pajisjet mbrojtëse.			
7.2. Kushte e sigurise per mbajtjen, duke perfshire papajtueshmerin			
Duhet ruajtur vetëm në kontejnerin original. Enët duhet të ruhen të mbyllura, në një vend të ajrosur e të mbrojtur nga rrezet diellore direkte. Kontejnerët duhen ruajtur larg nga materialet e papajtueshme, duke verifikuar seksionin 10.			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.p.A V502TM - ULTRATAACK		Botim i perpunuar No.1 Data e perpunimit 26/02/2025 Kompilim i ri Shtypur me 11/04/2025 Faqja No. 4 / 11	SQ
SEKSIONI 7. Puna dhe mbajtje ... / >>			
7.3. Perdorim i fundit specifik			
Nuk ka informacion te njohur			
SEKSIONI 8. Kontrol per ekspozim/masa personale mbrojtese			
8.1. Parametrat e kontrollit			
Nuk ka informacion te njohur			
8.2. Kontroll i ekspozimin			
Duke pasur parasysh se përdorimi i masave të përshtatshme teknike ka prioritet mbi mjetet mbrojtëse personale, duhet të sigurohet një ventilim i mirë në vendin e punës nëpërmjet një aspirazioni të efektshëm lokal. Për zgjedhjen e pajisjeve mbrojtëse personale duhet të këshilloheni me furnizuesit tuaj të substancave kimike. Pajisjet mbrojtëse individuale duhet të mbajnë markën BE e cila vërteton përputhshmërinë e tyre me normat në fuqi. Dushi i emergjencës duhet parashikuar me vasketë vizokulare (larje fytyre-sysh). MBROJTJA E DUARVE Duart duhet të mbrohen me doreza pune të kategorisë III. Sa më poshtë duhet të merren parasysh kur zgjidhni materialin e dorezave të punës (shih standardin EN 374): për pajtueshmëri, degradim, afat depërtim. Në rast manipulimi me preparate, qëndrueshmëria e dorezave të punës duhet të verifikohet para përdorimit të tyre, meqenëse ajo nuk mund të parashikohet. Dorezat kanë një kohë konsumimi, e cila varet nga afati dhe mënyra e përdorimit të tyre. MBROJTJA E LËKURËS Duhet të vishen rroba pune me mëngë të gjata dhe këpucë profesionale të kategorisë II (ref. Rregullorja 2016/425 dhe norma EN ISO 20344). Pasi të zhvishen rrobat mbrojtëse duhet të lahem me ujë dhe sapun. MBROJTJA E SYVE Këshillohet që të përdoren syze mbrojtëse hermetike (shih standardin EN ISO 16321). MBROJTJA E RRUGËVE TË FRYMËMARRJES Përdorimi i mjeteve të mbrojtjes së rrugëve të frymëmarrjes është i nevojshëm nëse masat teknike të ndërmarra nuk janë të mjaftueshme për të kufizuar ekspozimin e punëtorit për vlerat e pragut të marra në konsideratë. Këshillohet që të veshet një maskë me një filtër të tipit A, klasa e të cilit (1, 2 ose 3) duhet të zgjidhet sipas përqendrimit kufizues të përdorimit. (shih standardin EN 14387). Në rastin kur substanca në fjalë është pa erë ose pragu i saj i nuhatjes është më i lartë sesa vlera relative TLV-TWA dhe në rast emergjence, duhet veshur një autorespirator me ajër të ngjeshur me qark të hapur (ref. norma EN 137) ose një respirator me marrje të jashtme ajri (ref. norma EN 138). Për zgjedhjen korrekte të dispozitivit për mbrojtjen e rrugëve të frymëmarrjes, duhet t'i referohemi normës EN 529. KONTROLLE TË EKSPOZIMIT AMBIENTAL Emissionet e proceseve prodhuese, përfshirë ato të aparaturave të ventilimit duhet të kontrollohen me qëllim që të respektohet normativa e mbrojtjes së mjedisit.			
SEKSIONI 9. Vetite fizike dhe kimike			
9.1. Informacion per vetite baze fike dhe kimike			
Vetite Aspekt fizik Ngjyre Arome Pika e shkrirjes ose ngrirjes Pika fillestare valë Ndezshmeri Pragu minimal i shperthimit Pragu maksimal i shperthimit Pika e ndezjes, e marrjes flake Temperatura e vetendezjes Temperatura e dekompozimit pH Viskoziteti kinematik Tretesi Koeficienti i shperndarjes: n-oktanol/ujë Presioni e avullit Dendësia dhe/ose dendësia relative Dendësia relative e avullit Karakteristikat e grimcave	Vlerë leng ne forme paste i padisponueshem ngacmues i padisponueshem 150 °C. i padisponueshem i padisponueshem i padisponueshem > 60 °C. i padisponueshem i padisponueshem i padisponueshem i padisponueshem i padisponueshem 1,5-1,6 g/cm3 i padisponueshem i paaplikueshem	Informacione	

VOLTECO S.p.A		Botim i perpunuar No.1	SQ
V502TM - ULTRATAACK		Data e perpunimit 26/02/2025	
		Kompilim i ri	
		Shtypur me 11/04/2025	
		Faqja No. 5 / 11	
SEKSIONI 9. Vetite fizike dhe kimike ... / >>			
9.2. Informacion tjeter			
9.2.1. Informacion në lidhje me klasat e rrezikut fizik			
Nuk ka informacion te njohur			
9.2.2. Karakteristikat e tjera të sigurisë			
Nuk ka informacion te njohur			
SEKSIONI 10. Stabilitet dhe reaktivitet			
10.1. Reaktivitet			
Nuk ka rreziqe të veçanta reaksioni me substanca të tjera në kushte normale përdorimi.			
10.2. Stabilitet kimik			
Produkti është i qëndrueshëm në kushte normale të përdorimit dhe stokimit.			
10.3. Mundesi per reaksione te rrezikshme			
Në kushte normale përdorimi dhe stokimi nuk parashikohen reaksione të rrezikshme.			
10.4. Kushtet te cilat duhet te shmangen			
Asnjë në veçanti. Megjithatë duhet të përdorim kujdesin e zakonshëm në lidhje me produktet kimike.			
10.5. Materiale te papajtueshme			
KARBONAT KALCIUM			
Nuk përputhet me: acide,alumin,magnezium.			
10.6. Produkte te rrezikshme e dekompozimit			
KARBONAT KALCIUM			
Në dekompozim zhvillon: okside kalciumi.			
SEKSIONI 11. Informacion toksikologjik			
Në mungesë të dhënave eksperimentale në lidhje me vetë produktit, rreziqet e mundshme të produktit për shëndetin vlerësohen në bazë të vetive të substancave që përmbahen në to, sipas kriterëve të parashikuara nga normativa e referimit për klasifikimin e tyre. Pra duhet marrë parasysh koncentrimi i substancave të veçanta të rrezikshme eventualisht të cituara në seksionin 3, për të vlerësuar efektet toksikologjike që rrjedhin nga ekspozimi ndaj produktit.			
11.1. Informacion mbi klasat e rrezikut siç përcaktohet në Rregulloren (KE) Nr. 1272/2008			
<u>Metabolizmi, toksikokinetika, mekanizmi i veprimit dhe informacione të tjera</u>			
Nuk ka informacion te njohur			
<u>Informacione mbi rrugët e mundshme të ekspozimit</u>			
Nuk ka informacion te njohur			
<u>Efektet e menjëhershme, të vonuara dhe efektet kronike me prejardhje nga ekspozimet afatgjatë dhe afatshkurtër</u>			
Nuk ka informacion te njohur			
<u>Efekte interaktive</u>			
Nuk ka informacion te njohur			
<u>HELMUESHMERI TE FORTE</u>			
ATE (Inhalim) i përzierjes:		Jo i klasifikuar (asnjë komponent i rëndësishëm)	
ATE (Oral) i përzierjes:		Jo i klasifikuar (asnjë komponent i rëndësishëm)	
ATE (Dermal) i përzierjes:		Jo i klasifikuar (asnjë komponent i rëndësishëm)	
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

V502TM - ULTRATAACK

SEKSIONI 11. Informacion toksikologjik ... / >>

KARBONAT KALCIUM

LD50 (Dermal): > 2000 mg/kg Rat - OCSE 403
LD50 (Oral): > 2000 mg/kg Rat - OCSE 425

(3-aminopropyl)trimethoxysilane

LD50 (Dermal): 11460 mg/kg (rabbit)
LD50 (Oral): 3010 mg/kg (rat)

KARBONAT KALCIUM

- Karbonati i kalciumit nuk paraqet ndonjë toksicitet akut.
- Inhalimi: LC50 (4 orë) > 3 mg/l ajër (OECD 403, miu).
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

GERRYERJE E LEKURES / NGACMIM I LEKURES

Shkakton ngacmim lekure

KARBONAT KALCIUM

- Nuk ka iritrim (OECD 404, lepur).
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

DEMTIM SERIOZ TE SYVE / NGACMIM I SYVE

Shkakton demtim serioz te syve

KARBONAT KALCIUM

- Karbonati i kalciumit nuk është irritues për syrin (OECD 405, lepur).
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

SENSIBILIZIM

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

KARBONAT KALCIUM

- Pa sensibilizimin (OECD 429, mouse).
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

MUTAGJENICITET

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

KARBONAT KALCIUM

- Nuk ka mutagjenitet (rezultatet e testit in vitro OECD 471, OECD 473 dhe OECD 476).
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

KANCEROZE

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

KARBONAT KALCIUM

- Nga testet e gjenotoksicitetit dhe studimet afatgjata te njerëzit, nuk rezultojnë se karbonati i kalciumit paraqet ndonjë rrezik kancerogjeniteti.
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

HELMUESHMERI PER REPRODUKTIMIN

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

KARBONAT KALCIUM

- Karbonati i kalciumit nuk paraqet rrezik për toksicitet riprodhues.
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

HELMUESHMERI SPECIFIKE PER ORGANE TE CAKTUARA - EKSPOZIM I VETEM

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

KARBONAT KALCIUM

- Asnjë toksicitet i organeve nuk është vërejtur në testet akute.
- Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar.

VOLTECO S.p.A V502TM - ULTRATAACK		Botim i perpunuar No.1 Data e perpunimit 26/02/2025 Kompilim i ri Shtypur me 11/04/2025 Faqja No. 7 / 11	SQ
SEKSIONI 11. Informacion toksikologjik ... / >>			
HELMUESHMERI SPECIFIKE PER ORGANE TE CAKTUARA - EKSPOZIM I PERSERITUR			
Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku			
KARBONAT KALCIUM • Asnjë toksicitet i organeve nuk është vërejtur në testet e toksicitetit me doza të përsëritura NOAEL oral: 1000 mg/kg peshë trupore/ditë (OECD 422, miu) Inhalimi NOAEC: 0.212 mg/L (OECD 413, miu). Toksiciteti i lëkurës nuk konsiderohet i rëndësishëm. Megjithëse kontakti me lëkurën gjatë prodhimit dhe përdorimit të karbonatit të kalciumit është i mundur, thithja konsiderohet të jetë rruga kryesore e ekspozimit. Karbonati i kalciumit është një lëndë e ngurtë jonike joorganike dhe bazuar në vetitë e tij fiziko-kimike, rezultatet e studimeve të toksicitetit akut oral dhe dermatologjik, si dhe studimit të toksicitetit oral me dozë të përsëritur 28-ditor, karbonati i kalciumit nuk pritet nga kalciumi shkakton efekte toksike pas ekspozimit të përsëritur. . • Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit për toksicitetin për ekspozimin e zgjatur nëpërmjet inhalimit, rrugës orale ose rrugës dermale nuk plotësohen.			
RREZIK GJATE FRYMEMARRJEN			
Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku			
KARBONAT KALCIUM • Nuk janë identifikuar rreziqe.			
11.2. Informacion mbi rreziqet e tjera			
Bazuar në të dhënat e disponueshme, produkti nuk përmban substanca të renditura në listat kryesore evropiane të përçarësve endokrin të mundshëm ose të dyshuar me efekte shëndetësore të njeriut nën vlerësim.			
SEKSIONI 12. Informacion ekologjik			
Tte perdoret ne perputhje me praktiken e zakonshme te punes, duke shmangur hedhjen e produktit ne mjedisin rrethues. Te njoftohen autoritetet kompetente ne rast se produkti arrin ne burimet ujore ose nese ka ndotur terrenin dhe/ose bimesine.			
12.1. Helmueshmeri			
KARBONAT KALCIUM Toksicitet akut/i zgjatur për peshqit LC50 (96h) për peshqit e ujërave të ëmbla (troftë ylber Oncorhynchus mykiss): > 100% v/v tretësisë e ngopur e materialit testues - tejkalon nivelin maksimal të tretshmërisë së substancës (metoda OECD 203).			
Toksiciteti akut/i zgjatur për jovvertebrorët ujorë EC50 (48h) për jovvertebrorët ujorë (Daphnia magna): > 100% v/v tretësisë e ngopur e materialit testues - tejkalon nivelin maksimal të tretshmërisë së substancës (metoda OECD 202).			
Toksiciteti akut/i zgjatur ndaj bimëve ujore EC50/EC20/EC10 ose NOEC (72 orë) për algat e ujërave të ëmbla (Desmodesmus subspicatus): > 14 mg/L (metoda OECD 201).			
Toksiciteti ndaj mikroorganizmave, p.sh. bakteret EC50 (3 orë) llum aktiv: > 1000 mg/L (metoda OECD 209). NOEC (3h) llum aktiv: 1000 mg/L (metoda OECD 209).			
Toksiciteti kronik ndaj organizmave ujorë E pazbatueshme			
Toksiciteti ndaj organizmave të tokës EC50 (14 ditë) për makroorganizmat e tokës (Eisenia fetida krimbat e tokës): > 1000 mg/kg (metoda OECD 207). NOEC (14 ditë) për makroorganizmat e tokës (krimbat e tokës Eisenia fetida): 1000 mg/kg (metoda OECD 207.). EC50 (28 ditë) për mikroorganizmat e tokës: >1000 mg/kg (Metoda OECD 216). NOEC (28 ditë) për mikroorganizmat e tokës: 1000 mg/kg (metoda OECD 216). Karbonati i kalciumit nuk është toksik për organizmat e tokës			
Toksiciteti për bimët tokësore EC50 (21 ditë) glicinë max (sojë), lycopersicon esculentum (domate), avena sativa (tërshërë): > 1000 mg/kg (metoda OECD 208) NOEC (21 ditë) glycine max (sojë), lycopersicon esculentum (domate), avena sativa (tërshërë): 1000 mg/kg (metoda OECD 208). Karbonati i kalciumit nuk është shumë toksik për bimët.			
KARBONAT KALCIUM EC50 - Alga / Bimë Ujore > 14 mg/l/72h OCSE 201			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.p.A		Botim i perpunuar No.1		SQ	
V502TM - ULTRATAACK		Data e perpunimit 26/02/2025			
		Kompilim i ri			
		Shtypur me 11/04/2025			
		Faqja No. 8 / 11			
SEKSIONI 12. Informacion ekologjik ... / >>					
(3-aminopropyl)trimethoxysilane					
LC50 - Peshqit		934 mg/l/96h			
EC50 - Krustacet		331 mg/l/48h			
EC50 - Alga / Bimë Ujore		> 603 mg/l/72h			
EC10 Alga / Bimë Ujore		321 mg/l/72h			
NOEC Kronike Alga/ Bimët Ujore		> 1,3 mg/l			
12.2. Stabilitet dhe dekompozim					
KARBONAT KALCIUM					
Tretshmëria e ujit: 0,1 - 100 mg/l					
Degradimi i zakonit:					
• Substanca është inorganike për të cilën nuk i nënshtrohet degradimit abiotik.					
Biodegradimi:					
• Substanca është inorganike për të cilën nuk i nënshtrohet biodegradimit.					
12.3. Mundesi per bioakumullim					
KARBONAT KALCIUM					
• Nuk pritet të ketë fenomene bioakumulimi.					
12.4. Transportueshmeri tokesore					
KARBONAT KALCIUM					
• Nuk zbatohet.					
12.5. Rezultatet nga vleresimi i PBT dhe vPvB					
KARBONAT KALCIUM					
• Kjo substancë nuk i plotëson kriteret për klasifikimin si PBT ose vPvB.					
Mbi bazën e të dhënave të disponueshme, produkti nuk përmban substanca PBT ose vPvB në një përqindje ≥ se 0,1%.					
12.6. Karakteristikat interferuese te sistemit endokrin					
KARBONAT KALCIUM					
• Të dhënat e disponueshme për substancën janë ekzaminuar sipas kriterëve të përcaktuara në Rregulloret ((EC) Nr. 1907/2006, (EU) 2017/2100, (EU) 2018/605) dhe janë gjetur të pazbatueshme					
Bazuar në të dhënat e disponueshme, produkti nuk përmban substanca të renditura në listat kryesore evropiane të përçarësve endokrin të mundshëm ose të dyshuar, me efekte mjedisore nën vlerësim.					
12.7. Efekte te tjera jo favorizuese					
KARBONAT KALCIUM					
• Substanca nuk klasifikohet si e rrezikshme për mjedisin sipas kriterëve të sistemit evropian të klasifikimit dhe etiketimit.					
SEKSIONI 13. Menjanim te mbeturinave					
13.1. Menyra per perdorimin e mbeturinave					
Nese eshte e mundur, te perdoret perseri. Mbeturinat e produktit duhen konsideruar si materiale mbeturine speciale dhe te rrezikshme. Shkalla e rrezikshmerise se mbeturinave te ketij produkti duhet vleresuar mbi bazen e dispozitave ligjore ne fuqi. Me hedhjen e produktit duhet te merret nje firme e specializuar, e autorizuar per manipulimin e mbeturinave ne perputhje me normativat kombetare dhe lokale.					
Menaxhimi i mbetjeve që dalin nga përdorimi ose shpërndarja e këtij produkti duhet të organizohen në përputhje me rregulloret e sigurisë në punë. Shih seksionin 8 për nevoja të mundshme për PPE.					
AMBALLAZHI I NDOTUR					
Amballazhi i ndotur duhet derguar per reciklim ose te zhduket, ne perputhje me normativat kombetare per trajtimin e mbeturinave.					
SEKSIONI 14. Informacion per transportimin					
Produkti nuk konsiderohet si i rrezikshem, sipas dispozitave ne fuqi, lidhur me transportimin rrugor (A.D.R.), hekurudhor (RID), detar (IMDG) dhe ajror (IATA) te mallrave te rrezikshem.					
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14					

VOLTECO S.p.A		Botim i perpunuar No.1	SQ
V502TM - ULTRATAACK		Data e perpunimit 26/02/2025	
		Kompilim i ri	
		Shtypur me 11/04/2025	
		Faqja No. 9 / 11	

SEKSIONI 14. Informacion per transportimin ... / >>

14.1. Numri i OKB-së ose numri i ID-së

i paaplikueshem

14.2. Emri i duhur i OKB -së për transportin

i paaplikueshem

14.3. Klas(a) te rrezikshmerise ne transportim

i paaplikueshem

14.4. Grupe paketimi

i paaplikueshem

14.5. Rreziqe per rreth ambienti

i paaplikueshem

14.6. Masa speciale mbrojtese per perdoruesit

i paaplikueshem

14.7. Transporti detar me shumicë sipas instrumenteve të IMO-s

Informacion me pak rrendesi

SEKSIONI 15. Informacion per rregullat e normative

15.1. Sistemi normativ/legjislacion, specifike per lenden ose perzierjen ne lidhje me siguri, shendetit dhe ambientit

Kategoria Seveso - Direktiva 2012/18/BE:

Asnje

Kufzime mbi produktin ose mbi lendet perberese, sipas Aplikimit XVII, Rregullim (KE) 1907/2006

Produkt

Pike3

Lende permbajtese

Pike75

KARBONAT KALCIUM

Rregullorja (BE) 2019/1148 - mbi tregtimin dhe përdorimin e pararendësve të eksplozivëve

i paaplikueshem

Lende ne Candidate Lis (Neni 59 REACH)

Mbi bazën e të dhënave të disponueshme, produkti nuk përmban substanca SVHC në një përqindje ≥ se 0,1%.

Lende qe nenshtrohen ne leje (Aplikim XIV REACH)

Asnje

Substanca që janë subjekt i detyrimeve për lajmërim eksportimi Rregullorja (BE) 649/2012:

Asnje

Substanca subjekte të Konventës së Roterdamit:

Asnje

Substanca subjekte të Konventës Stokholmit:

Asnje

Kontroll sanitar

Punetoret, qe i ekspozohen ketij produkti kimik te rrezikshem per shendetin, nuk duhet tu nenshtrohen vrojtimeve mjekesore ne rastet, kur provohet, se rreziqet per sigurine dhe shendetin e tyre jane kufizuar dhe kur masat e parashikuara ne Direktiven 98/24/EO jane te mjaftueshme per te ulur kete rrezik.

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

VOLTECO S.p.A		Botim i perpunuar No.1	SQ
V502TM - ULTRATAACK		Data e perpunimit 26/02/2025	
		Kompilim i ri	
		Shtypur me 11/04/2025	
		Faqja No. 10 / 11	

SEKSIONI 15. Informacion per rregullat e normative ... / >>

15.2. Vleresim i sigurise i lendes kimike ose perzierjes

Nuk është përpunuar një vlerësim i sigurisë kimike për përzierjen/për substancat e treguara në seksionin 3.

SEKSIONI 16. Informacion tjeter

Teksti me udhezime per rrezikun (H), te cituara ne pjesen 2-3 te udhezuesit:

Eye Dam. 1

Skin Irrit. 2

H318

H315

Dentim serioz te syve, kategoria 1

Ngacmim i lekures, kategoria 2

Shkakton demtim serioz te syve.

Shkakton ngacmim lekure.

LEGJENDA:

-

ADR: Marrëveshja Evropiane në lidhje me transportin e mallrave të rrezikshme në rrugë

-

ATE / VTA: Vlerësim Toksiciteti Akut

-

CAS: Numri i Chemical Abstract Service

-

CE50: Përqëndrimi që jep rezultat në 50% të popullsisë subjekt i testit

-

CE: Numri identifikues në ESIS (arkivi evropian i substancave ekzistuese)

-

CLP: Rregulloren (KE) 1272/2008

-

DNEL: Niveli i prejardhur pa efekt

-

EmS: Skeda e Emergjencës

-

GHS: Sistemi i harmonizuar global për klasifikimin dhe etiketimin e produkteve kimike

-

IATA DGR: Rregulloret për transportin e mallrave të rrezikshme nga Shoqata ndërkombëtare e transportit ajror

-

IC50: Përqëndrimi i imobilizimit të 50% të popullsisë që i nënshtrohet testit

-

IMDG: Kodi ndërkombëtar detar për transportin e mallrave të rrezikshme

-

IMO: International Maritime Organization

-

INDEX: Numri identifikues i Aneksit VI të CLP

-

LC50: Përqëndrimi vdekjeprurës 50%

-

LD50: Dozë vdekjeprurëse 50%

-

OEL: Niveli i ekspozimit të punësimit

-

PBT: Ngulumues, bioakumulues dhe toksik

-

PEC: Përqëndrimi ambiental i parashikueshëm

-

PEL: Niveli i parashikueshëm i ekspozimit

-

PMT: Persistent, i lëvizshme dhe toksik

-

PNEC: Përqëndrimi i parashikueshëm pa efekte

-

REACH: Rregulloren (KE) 1907/2006

-

RID: Rregullore për transportin ndërkombëtar të mallrave të rrezikshme me tren

-

TLV: Vlera limite e pragut

-

TLV VLERA MAKS.: Koncentrimi që nuk duhet të tejkalohet gjatë çdo momenti të ekspozimit punues.

-

TWA: Limiti i ekspozimit të mesëm i peshuar

-

TWA STEL: Limiti ekspozimit afatshkurtër

-

VOC: Kompost organik i avullueshëm

-

vPvB: Shumë persistent dhe shumë bioakumulues

-

vPvM: Shumë persistent dhe shumë i lëvizshëm

-

WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIA KRYESORE:

1.

Rregullorja (KE) 1907/2006 e Parlamentit European (REACH)

2.

Rregullorja (KE) 1272/2008 e Parlamentit European (CLP)

3.

Rregullorja (BE) 2020/878 (Aneks II Rregullorja REACH)

4.

Rregullorja (KE) 790/2009 e Parlamentit European (I Atp. CLP)

5.

Rregullorja (BE) 286/2011 e Parlamentit European (II Atp. CLP)

6.

Rregullorja (BE) 618/2012 e Parlamentit European (III Atp. CLP)

7.

Rregullorja (BE) 487/2013 e Parlamentit European (IV Atp. CLP)

8.

Rregullorja (BE) 944/2013 e Parlamentit European (V Atp. CLP)

9.

Rregullorja (BE) 605/2014 e Parlamentit European (VI Atp. CLP)

10.

Rregullorja (BE) 2015/1221 e Parlamentit European (VII Atp. CLP)

11.

Rregullorja (BE) 2016/918 e Parlamentit European (VIII Atp. CLP)

12.

Rregullorja (BE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)

13.

Rregullorja (BE) 2017/776 (X Atp. CLP)

14.

Rregullorja (BE) 2018/669 (XI Atp. CLP)

15.

Rregullorja (BE) 2019/521 (XII Atp. CLP)

16.

Rregullore e deleguar (BE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)

17.

Rregullorja (BE) 2019/1148

18.

Rregullore e deleguar (BE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)

19.

Rregullore e deleguar (BE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)

20.

Rregullore e deleguar (BE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

21. Rregullore e deleguar (BE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Rregullore e deleguar (BE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Rregullore e deleguar (BE) 2023/707
24. Rregullore e deleguar (BE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Rregullore e deleguar (BE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Rregullore e deleguar (BE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Faqja e Internetit e IFA GESTIS
- Faqja e Internetit e Agjencisë ECHA
- Baza e të dhënave e modeleve të SDS-së së substancave kimike - Ministria e Shëndetësisë dhe Instituti i Lartë i Shëndetësisë - Itali

Shenim per perdoruesin:

Informacionet, qe permbahen ne kete udhezues, bazohen ne njohuritë, te cilat i disponojme deri ne daten e versionit te fundit. Perdoruesi duhet te bindet per saktesine dhe informacionin e plote , ne varesi te llojit te perdorimit te produktit. Ky dokument nuk duhet konsideruar si garanci per vetite specifike te produktit.

Meqenese perdorimi i produktit nuk eshte nen kontrollin tone direkt, Perdoruesi eshte i detyruar te rrespektojte, nen pergjegjesine e vet, Ligjin dhe dispozitat ne fuqi, lidhur me higjienen dhe sigurine. Nuk mbahet pergjegjesi per perdorim jo te pershtatshem te produktit.

Personelit të punësuar duhet t'i jepet një formim i përshtatshëm për përdorimin e produkteve kimike.

METODAT E LLOGARITJES SË KLASIFIKIMIT

Rezeqe kimike dhe fizike: Klasifikimi i produktit është nxjerrë si rezultat i rezultateve të përcaktuara nga Rregullorja CLP Aneksi I Pjesa 2.

Metodat e vlerësimit të vetive kimike-fizike janë të paragitura në seksionin 9.

Reziquë për shëndetin: Klasifikimi i produktit është i bazuar në metodat e llogaritjes sipas Aneksit I të CLP Pjesa 3, përveç rastit kur përcaktohet ndryshe, në seksionin 11.

Reziziqe per rreth ambienti: Klasifikimi i produktit është i bazuar në metodat e llogaritjes sipas Aneksit I të CLP Pjesa 4, përveç rastit kur përcaktohet ndryshe, në seksionin 12.