

VOLTECO S.P.A		Revizija št.1	SL
AC044 - AKTI-VO BS		Datum revizije 08/10/2025	
		Prva zbirka	
		Tiskana dne: 08/10/2025	
		Stran št. 1 / 10	

Varnostni list

V skladu s Prilogo II k Uredbi REACH - Uredbe (EU) 2020/878

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Šifra:	AC044
Ime	AKTI-VO BS

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Opis/Uporaba	Bentonitna tesnilna masa
--------------	--------------------------

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje	VOLTECO S.P.A		
Naslov	via delle industrie 47		
Kraj in država	31050	Ponzano Veneto	(TV)
		Italia	
	tel.	04229663	
Naslov elektronske pošte pristojne osebe, odgovorni za varnostni list	volteco@volteco.it		

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Za nujne informacije se obrnite na:	+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)

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Izdelek v skladu z uredbo 1272/2008/ES (CLP) ni klasificiran kot nevaren.

V vsakem primeru izdelek, glede na to, da vsebuje nevarne snovi v tolikšni koncentraciji, da morajo biti prijavljene v 3. poglavju, potrebuje varnostni list v skladu z skladu Uredbe (EU) 2020/878.

Klasifikacija in oznaka nevarnosti:	--
-------------------------------------	----

2.2. Elementi etikete

Etiketiranje nevarnosti po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP) in kasnejše spremembe in prilagoditve.

Piktogrami za nevarnost:	--
Opozorilni besedi:	--
Stavki o nevarnosti:	
EUH210	Varnosti list na voljo na zahtevo.
Previdnostni stavki:	--

2.3. Druge nevarnosti

 EPY 11.9.2 - SDS 1004.14

VOLTECO S.P.A		Revizija št.1 Datum revizije 08/10/2025 Prva zbirka Tiskana dne: 08/10/2025 Stran št. 2 / 10		SL
AC044 - AKTI-VO BS				
ODDELEK 2. Določitev nevarnosti ... / >>				
Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v procentu ≥ od 0,1%.				
Izdelek ne vsebuje snovi z endokrinimi motečimi lastnostmi v koncentraciji ≥ 0,1%.				
ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah				
3.2. Zmesi				
Vsebuje:				
Oznaka	x = Konc. %	Klasifikacija (ES) 1272/2008 (CLP)		
KVARC				
INDEX	3 ≤ x < 5	STOT RE 2 H373		
ES	238-878-4			
CAS	14808-60-7			
Celotno besedilo stavkov o nevarnosti (H) je naveden v 16. poglavju varnostnega lista.				
ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč				
4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč				
Niso pričakovani učinki, ki zahtevajo posebne ukrepe prve pomoči. Informacije v nadaljevanju so praktična navodila za pravilno ukrepanje v primeru stika s kemičnim izdelkom, tudi takim, ki ni nevaren. Če imate dvome ali se pojavijo simptomi, se obrnite na zdravnika in mu pokažite ta dokument. V primeru težkih simptomov poiščite takojšnjo zdravstveno pomoč. OČI: Če so prisotne in če situacija omogoča izvršitev tega postopka z lahkoto, odstranite kontaktne leče. Takoj izperite z obilo vode in izpirajte vsaj za 15 minut ter pri tem dobro odprite veke. Takoj poiščite zdravniško pomoč. KOŽA: Sleči kontaminirana oblačila. Takoj izperite s tekočo vodo (in milom, če je mogoče). Poiščite zdravniško pomoč. Izogibajte se nadaljnim stikom s kontaminiranimi oblačili. ZAUŽITJE: Ne povzročite bruhanja, če tega ni izrecno določil zdravnik. Če je ponesrečenec nezavesten mu ne dajajte v usta ničesar. Takoj poiščite zdravniško pomoč. VDIHAVANJE: Osebo premestite na prosto, daleč od kraja nezgode. Takoj poiščite zdravniško pomoč.				
Zaščita reševalcev				
Dobra norma za reševalce, ki nudijo prvo pomoč osebam, ki so bile izpostavljene kemični snovi ali mešanici, je, da nosijo sredstva za osebno zaščito. Tip zaščitnih sredstev je odvisen od nevarnosti snovi ali mešanice, od načina izpostavljenosti in od obsežnosti kontaminacije. V odsotnosti natančnejših navodil priporočamo uporabo rokavic za enkratno uporabo v primeru možnosti stika z biološkimi tekočinami. Za tipologijo SOZ, ki so primerna za značilnosti snovi ali mešanice, glej sekcijo 8.				
4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli				
Točni podatki o simptomih in učinkih, ki jih lahko povzroči izdelek, niso znani.				
ZAPOZNELI UČINKI: Na podlagi trenutnih informacij, ki jih imamo na razpolago, niso poznani primeri zapoznelih učinkov po izpostavljenosti temu izdelku.				
4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja				
Če se pojavijo akutni ali zapozneli simptomi, se posvetujte z zdravnikom.				
Sredstva, s katerimi je potrebno razpolagati na delovnem mestu za specifičen in takojšen ukrep				
Tekoča voda za izpiranje kože in oči.				
ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi				
5.1. Sredstva za gašenje				
PRIMERNA SREDSTVA ZA GAŠENJE				
Sredstva za gašenje so običajna: ogljikov dioksid, pena, prah in razpršena voda.				
NEPRIMERNA SREDSTVA ZA GAŠENJE				
Nobeno posebno.				
5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo				

EPY 11.9.2 - SDS 1004.1

VOLTECO S.P.A		Revizija št.1	SL
AC044 - AKTI-VO BS		Datum revizije 08/10/2025	
		Prva zbirka	
		Tiskana dne: 08/10/2025	
		Stran št. 3 / 10	
ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi ... / >>			
NEVARNOSTI PRI IZPOSTAVITVI POŽARU			
Izogibajte se vdihavanju produktom izgorevanja.			
5.3. Nasvet za gasilce			
SPLOŠNI PODATKI			
Posode ohladite z vodnimi curki za preprečitev razgrajevanja preparata in razvijanja za zdravje potencialno nevarnih snovi. Vedno nosite popolno protipožarno opremo. Vodo, ki je bila uporabljena pri gašenju, zberite, ker ne sme biti izpuščena v kanalizacijo. Vodo, ki je bila uporabljana pri gašenju in ostanek od požara odstranite po veljavnih normah.			
OPREMA			
Normalna oprema za zaščito proti ognju, kot avtorespirator na stisnjen zrak z odprtim tokokrogom (EN 137), nevnnetljivi komplet (EN 469), nevnnetljive rokavice (EN 659) in gasilski škornji (HO A29 ali A30).			
ODDELEK 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih			
6.1. Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili			
Če ni nevarnosti, ustavite iztekanje snovi.			
Nosite primerna zaščitna sredstva (vključno s sredstvi za osebno zaščito iz 8. poglavja varnostnega lista) za preprečitev kontaminacije kože, oči in osebnih oblačil. Ta navodila so veljavna tako za delavce, kot za nujne primere.			
6.2. Okoljevarstveni ukrepi			
Preprečite, da bi izdelek prišel v kanalizacijo, površinske vode, talnico.			
6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje			
Posesajte razliti preparat v primerno posodo. Ocenite združljivost posode, ki jo nameravate uporabite za preparat, za to preverite 10.			
Odstavek. Popivnjajte preostanek z neškodljivim vpivnim materialom.			
Poskrbite, da bo v prostoru, kjer je prišlo do razlitja, zadostno zračenje. Odstranitev kontaminiranega materiala mora biti izvršena v skladu z določili pod točko 13.			
6.4. Sklicevanje na druge oddelke			
Eventualne informacije glede na osebno zaščito in odpad so navedene v poglavjih 8 in 13.			
ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje			
7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje			
Z izdelkom delajte potem, ko ste prebrali vsa ostala poglavja te varnostnega lista. Preprečite izliv preparata v okolje. Med uporabo ne jejte, ne pijte in ne kadite. Preden vstopite v prostore, kjer boste jedli, slecite kontaminirana oblačila in zaščitna sredstva.			
7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo			
Hranite samo v originalnih posodah. Hranite v zaprtih posodah, dobro zračenem prostoru, zaščiteno pred neposrednimi sončnimi žarki.			
Posode shranjujte daleč od morebitnih nezdružljivih materialov, preverite v poglavju 10.			
7.3. Posebne končne uporabe			
Podatki niso razpoložljivi			
ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita			
8.1. Parametri nadzora			
Regulativne reference:			
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2024	
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021	
HRV	Hrvatska	PRAVILNIK O IZMJENAMA I DOPUNAMA PRAVILNIKA O ZAŠTITI RADNIKA OD IZLOŽENOSTI OPASNIM KEMIKAJIJAMA NA RADU, GRANIČNIM VRIJEDNOSTIMA IZLOŽENOSTI I BIOLOŠKIM GRANIČNIM VRIJEDNOSTIMA	
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81	
NLD	Nederland	Regeling van de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 13 mei2024, nr. 2024-0000092805, tot wijziging van deArbeidsomstandighedenregeling in verband met de implementatie vanRichtlijn 2022/431	
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ... / >>

POL	Polska	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA RODZINY, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 24 czerwca 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	HOTĂRÂRE nr. 179 din 28 februarie 2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți ca
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu. Ljubljana, četrtek 4. 4. 2024
EU	OEL EU	Direktiva (EU) 2022/431; Direktiva (EU) 2019/1831; Direktiva (EU) 2019/130; Direktiva (EU) 2019/983; Direktiva (EU) 2017/2398; Direktiva (EU) 2017/164; Direktiva 2009/161/EU; Direktiva 2006/15/ES; Direktiva 2004/37/ES; Direktiva 2000/39/ES; Direktiva 98/24/ES; Direktiva 91/322/EGS.
	ACGIH	ACGIH 2025

KVARC						
Mejna vrednost						
Tip	Država	TWA/8h		STEL/15min		Opombe / Opažanja
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLA	ESP		0,05			VDIH
VLEP	FRA	0,1				VDIH
GVI/KGVI	HRV	0,1				
VLEP	ITA	0,1				VDIH
TGG	NLD	0,075				VDIH
NDS/NDSch	POL	0,1				VDIH
TLV	ROU	0,1				VDIH
MV	SVN	0,05				VDIH
OEL	EU	0,1				VDIH
ACGIH		0,025				VDIH

Legenda:
(C) = CEILING ; INHAL = Inhalirana frakcija ; VDIH = Vdihana frakcija ; TORAKS = Frakcija prsnega koša.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Z ozirom na to, da morajo imeti primerne tehnične rešitve prednost pred sredstvi za osebno zaščito, je treba zagotoviti dobro zračenje na delovnem mestu z učinkovitim lokalnim aspiratorjem.

ZAŠČITA ROK
Zaščitite roke z delovnimi rokavicami kategorije III.

Pri izbiri materiala za delovne rokavice (glejte standard EN 374) je treba upoštevati naslednje: združljivost, razgradljivost, čas neprepustnost. V primeru preparatov ni mogoče predvideti odpornosti delovnih rokavic, zato jih je potrebno preizkusiti pred delom. Rokavice imajo čas rabe, ki je odvisen od trajanja izpostavitve.

ZAŠČITA KOŽE
Nosite delovno obleko z dolgimi rokavi in varnostnim obuvalom za poklicno uporabo kategorije I, (ref. Pravilnik 2016/425 in norma EN ISO 20344). Potem, ko ste odstranili zaščitna oblačila, se umijte z vodo in milom.

ZAŠČITA OČI
Svetujemo uporabo neprepustnih zaščitnih očal (glejte standard EN ISO 16321).

ZAŠČITA DIHALNIH POTI
Uporaba zaščitnih sredstev dihalnih poti je potrebna v primeru, kadar izvršeni tehnični ukrepi niso zadostni za omejitev izpostavitve delavca mejnim vrednostim, ki so upoštevane. Svetujemo uporabo maske s filtrom tipa B, katere razred (1, 2 ali 3) mora biti izbran glede na koncentracijo in mejo uporabe. (glejte standard EN 14387).

V primeru, da je snov v obravnavi brez vonja ali je njegova olfaktorna meja višja od pripadajočega TLV-TWA ter v izrednem stanju, uporabljajte samodihalni aparat na stisnjen zrak in odprt tokokrog (glej SIST EN 137) ali dihalni aparat z zunanjim zajemanjem zraka (glej SIST EN 138). Za pravilno izbiro zaščitnih sredstev za dihalne poti se ravnajte po normi EN 529.

KONTROLE OKOLJSKE IZPOSTAVITVE
Izpusti produktivnih procesov, vključno z aparati za ventilacijo, morajo biti kontrolirani s ciljem upoštevanja normativa za zaščito okolja.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Lastnosti	Vrednost	Podatki
Agregatno stanje	pasta	
Barva	temno sivo	
Vonj	brez vonja	
Tališče / ledišče	ni smiselno	
Začetno vrelišče	ni razpoložljivo	
Vnetljivost	ni razpoložljivo	
Spodnja meja eksplozivnosti		

VOLTECO S.P.A AC044 - AKTI-VO BS		Revizija št.1 Datum revizije 08/10/2025 Prva zbirka Tiskana dne: 08/10/2025 Stran št. 5 / 10	SL
ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti ... / >>			
Zgornja meja eksplozivnosti		ni določeno	
Plamenišče	>	60	°C
Temperatura samovžiga		ni smiselno	
Temperatura razpadanja		ni razpoložljivo	
pH		ni razpoložljivo	
Kinematična viskoznost		ni razpoložljivo	
Topnost		netopljivo v vodi	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda		ni določeno	
Parni tlak		ni razpoložljivo	
Gostota in/ali relativna gostota		ni razpoložljivo	
Relativna parna gostota		ni razpoložljivo	
Lastnosti delcev		ni smiselno	
9.2. Drugi podatki			
9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti			
Podatki niso razpoložljivi			
9.2.2. Druge varnostne značilnosti			
Podatki niso razpoložljivi			
ODDELEK 10. Obstočnost in reaktivnost			
10.1. Reaktivnost			
V normalnih pogojih uporabe ni posebnih nevarnosti reakcije z drugimi snovmi+C112.			
10.2. Kemijska stabilnost			
Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.			
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij			
V normalnih pogojih uporabe in skladiščenja ni posebnih nevarnosti reakcije.			
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti			
Nobene posebnosti. V vsakem primeru se držite običajnih previdnosti v zvezi s kemičnimi preparati.			
10.5. Nezdržljivi materiali			
Podatki niso razpoložljivi			
10.6. Nevarni produkti razgradnje			
Podatki niso razpoložljivi			
ODDELEK 11. Toksikološki podatki			
V odsotnosti toksikoloških podatkov, preizkušenih na samem preparatu, so eventualne nevarnosti preparata za zdravje ocenjevani na podlagi lastnosti vsebovanih snovi, glede na kriterije, ki jih predvideva referenčni normativ za klasifikacije. Zaradi tega upoštevajte koncentracijo posameznih nevarnih snovi, ki jih navaja 3. odstavek za ocenjevanje toksikoloških učinkov, ki izhajajo iz izpostavitve preparatu.			
11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008			
<u>Metabolizem, toksikokinetika, mehanizem delovanja in druge informacije</u>			
Podatki niso razpoložljivi			
<u>Podatki o možnih načinih izpostavljenosti</u>			
Podatki niso razpoložljivi			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.P.A AC044 - AKTI-VO BS		Revizija št.1 Datum revizije 08/10/2025 Prva zbirka Tiskana dne: 08/10/2025 Stran št. 6 / 10	SL
ODDELEK 11. Toksikološki podatki ... / >> Zapozneli in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti Podatki niso razpoložljivi Medsebojni učinki Podatki niso razpoložljivi AKUTNA STRUPENOST ATE (Inhalacijsko) mešanice: ATE (Oralno) mešanice: ATE (Dermalno) mešanice: Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin) Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin) Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin) BENTONIT LD50 (Oralno): LC50 (Inhalacijsko hlapom/prahu): > 2000 mg/kg Ratto - OECD 425 > 5,27 mg/l/4h Ratto - OECD 436 JEDKOST ZA KOŽO / DRAŽENJE KOŽE Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti RESNE OKVARE OČI / DRAŽENJE Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti PREOBČUTLJIVOST PRI VDIHAVANJU IN PREOBČUTLJIVOST KOŽE Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti RAKOTVORNOST Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti STOT - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti STOT - PONAVLJAJOČA SE IZPOSTAVLJENOST Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti NEVARNOST PRI VDIHAVANJU Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti 11.2. Podatki o drugih nevarnostih Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek na vsebuje snovi, ki so navedene na glavnih evropskih seznamih potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev za katere poteka ocenjevanje učinkov na zdravje ljudi.			
ODDELEK 12. Ekološki podatki Uporabljati po dobrih delovnih navadah, izogibati se izlivu snovi v okolje. Če se je izdelek izlil v vodne tokove ali je onesnažil tla in vegetacijo, obvestiti kompetentne organe. 12.1. Strupenost BENTONIT LC50 - Ribe 16000 mg/l/96h			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.P.A		Revizija št.1	SL
AC044 - AKTI-VO BS		Datum revizije 08/10/2025	
		Prva zbirka	
		Tiskana dne: 08/10/2025	
		Stran št. 7 / 10	
ODDELEK 12. Ekološki podatki ... / >>			
EC50 - Raki		> 100 mg/l/48h Daphnia	
EC50 - Alge / Vodne Rastline		> 100 mg/l/72h	
12.2. Obstočnost in razgradljivost			
Podatki niso razpoložljivi			
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih			
Podatki niso razpoložljivi			
12.4. Mobilnost v tleh			
Podatki niso razpoložljivi			
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB			
Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v procentu ≥ od 0,1%.			
12.6. Lastnosti endokrinih motilcev			
Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek na vsebuje snovi, ki so navedene na glavnih evropskih seznamih potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev za katere poteka ocenjevanje učinkov na okolje.			
12.7. Drugi škodljivi učinki			
Podatki niso razpoložljivi			
ODDELEK 13. Odstranjevanje			
13.1. Metode ravnanja z odpadki			
Če je mogoče, ponovno uporabite ostanke izdelka. Čisti ostanki izdelka se obravnavajo kot nenevarni posebni odpadki. Odstranite v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki. Oddajte pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje z odpadki, ki nastanejo pri uporabi ali razpršitvi tega izdelka, je treba organizirati v skladu s predpisi o varstvu pri delu. Za morebitno potrebo po OVO glejte razdelek 8. KONTAMINIRANA EMBALAŽA Odstranite v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno embalažo oddajte pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo.			
ODDELEK 14. Podatki o prevozu			
Izdelek ni obravnavan kot nevaren v smislu veljavnih norm za cestni (A.D.R.), železniški (RID), pomorski (IMDG Code) in letalski prevoz nevarnih snovi.			
14.1. Številka ZN in številka ID			
ni smiselno			
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
ni smiselno			
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
ni smiselno			
14.4. Skupina embalaže			
ni smiselno			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.P.A

AC044 - AKTI-VO BS

Revizija št.1
Datum revizije 08/10/2025
Prva zbirka
Tiskana dne: 08/10/2025
Stran št. 8 / 10

SL

ODDELEK 14. Podatki o prevozu ... / >>

14.5. Nevarnosti za okolje

ni smiselno

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ni smiselno

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Podatki niso ustrezni

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Kategorija Seveso - Direktiva 2012/18/EU:

Noben

Omejitve v zvezi z zmesjo ali snovmi, ki jih vsebuje po Dodatku XVII Uredbe (ES) 1907/2006
Noben

Pravilnik (EU) 2019/1148 - o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive
ni smiselno

Seznam kandidatnih snovi (59. člen Uredbe REACH)

Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi SVHC v procentu $\geq$ 0,1%.

Snovi, ki potrebujejo pooblastilo (Dodatek XIV REACH)

Noben

Snovi z obveznostjo objave izvoza Uredbe (EU) 649/2012:

Noben

Snovi vključene v Rotterdamsko konvencijo:

Noben

Snovi vključene v Stockholmsko konvencijo:

Noben

Zdravstvene kontrole

Podatki niso razpoložljivi

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za pripravo/za snovi, navedene v razdelku 3, ni bila izvedena.

ODDELEK 16. Drugi podatki

Besedilo nevarnosti (H), ki so navedene v oddelkih 2-3 varnostnega lista:

STOT RE 2

H373

EUH210

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost, kategorije 2

Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Varnosti list na voljo na zahtevo.

POMEN KRATIC:

- ADR: Evropski dogovor za cestni prevoz nevarnih snovi
- ATE / OAT: Ocena Akutne Toksičnosti
- CAS: Številka Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentracija, ki ima učinek na 50% testirane populacije
- ES: Identifikacijska številka v ESIS (evropski arhiv za obstoječe snovi)
- CLP: Uredbi (ES) 1272/2008
- DNEL: Nivo derivata brez učinka
- EmS: Emergency Schedule

VOLTECO S.P.A AC044 - AKTI-VO BS		Revizija št.1 Datum revizije 08/10/2025 Prva zbirka Tiskana dne: 08/10/2025 Stran št. 9 / 10	SL
ODDELEK 16. Drugi podatki ... / >>			
- GHS: Globalno usklajeni sistem za klasifikacijo in etiketiranje kemičnih izdelkov - HOS: Hlapna organska spojina - IATA DGR: Pravilnik za prevoz nevarnih snovi Mednarodnega društva za letalski prevoz - IC50: Koncentracija imobilizacije 50% testirane populacije - IMDG: Mednarodna pomorska šifra za prevoz nevarnih snovi - IMO: International Maritime Organization - INDEX: Identifikacijska številka IV. dodatka CLP - LC50: Letalna koncentracija 50% - LD50: Letalna doza 50% - OEL: Nivo delovne izpostavitve - PBT: Obstočno, se kopiči v organizmih in strupeno - PEC: Predvidena okoljska koncentracija - PEL: Predvideni nivo izpostavitve - PMT: Obstočno, mobilno in strupeno - PNEC: Predvidena koncentracija brez učinkov - REACH: Uredbi (ES) 1907/2006 - RID: Sporazum za mednarodni prevoz nevarnih snovi na železnici - TLV: Mejna vrednost - TLV MAKSIMALNA VREDNOST: Koncentracija, ki v toku izpostavljenosti pri delu ne sme nikoli biti presežena. - TWA: Meja izpostavitve glede na težo in čas - TWA STEL: Meja izpostavitve za krajši rok - vPvB: Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih - vPvM: Zelo obstojno in zelo mobilno - WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).			
SPLOŠNA BIBLIOGRAFIJA: 1. Uredbe (ES) 1907/2006 Evropskega Parlamenta (REACH) 2. Uredbe (ES) 1272/2008 Evropskega Parlamenta (CLP) 3. Uredbe (EU) 2020/878 (Pril. II Uredba REACH) 4. Uredbe (ES) 790/2009 Evropskega Parlamenta (I Atp. CLP) 5. Uredbe (EU) 286/2011 Evropskega Parlamenta (II Atp. CLP) 6. Uredbe (EU) 618/2012 Evropskega Parlamenta (III Atp. CLP) 7. Uredbe (EU) 487/2013 Evropskega Parlamenta (IV Atp. CLP) 8. Uredbe (EU) 944/2013 Evropskega Parlamenta (V Atp. CLP) 9. Uredbe (EU) 605/2014 Evropskega Parlamenta (VI Atp. CLP) 10. Uredbe (EU) 2015/1221 Evropskega Parlamenta (VII Atp. CLP) 11. Uredbe (EU) 2016/918 Evropskega Parlamenta (VIII Atp. CLP) 12. Uredbe (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP) 13. Uredbe (EU) 2017/776 (X Atp. CLP) 14. Uredbe (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP) 15. Uredbe (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP) 16. Delegirana uredba (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP) 17. Uredbe (EU) 2019/1148 18. Delegirana uredba (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP) 19. Delegirana uredba (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP) 20. Delegirana uredba (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP) 21. Delegirana uredba (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP) 22. Delegirana uredba (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP) 23. Delegirana uredba (EU) 2023/707 24. Delegirana uredba (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP) 25. Delegirana uredba (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP) 26. Delegirana uredba (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP) 27. Delegirana uredba (EU) 2024/2564 (XXII 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 - Spletna stran IFA GESTIS - Spletna stran Agencija ECHA - Podatkovna zbirka modelov varnostnih listov za kemikalije - Ministrstvo za zdravstvo in Inštitut za zdravstveni nadzor (ISS) - Italija			
Opomba za uporabnika: Podatki, ki jih vsebuje ta varnostni list, se nanašajo na znanje, ki ga imamo na razpolago na dan zadnje izdaje. Uporabnik se mora prepričati o primernosti in popolnosti podatkov v zvezi s specifično uporabo izdelka. Tega dokumenta ne smemo interpretirati kot garancijo o nekaterih specifičnih lastnosti izdelka. Ker uporaba izdelka ni pod našo neposredno kontrolo, mora uporabnik obvezno, na lastno odgovornost upoštevati veljavne zakone in			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.P.A

AC044 - AKTI-VO BS

Revizija št.1
Datum revizije 08/10/2025
Prva zbirka
Tiskana dne: 08/10/2025
Stran št. 10 / 10

SL

navodila v zvezi z higieno in varnostjo. Ne prevzemamo odgovornost za nepravilno uporabo.
Primerno usposobite osebje, ki je zadolženo za uporabo kemičnih izdelkov.

METODE IZRAČUNAVANJA ZA RAZVRŠČANJE

Kemičnimi in fizikalnimi nevarnostmi: Razvrščanje izdelka izhaja iz kriterijev uveljavljenih z regulacijo CLP, priloga I, 2 del. Podatki za ocenjevanje kemično-fizičnih lastnosti so poročani v razdelku 9.

Nevarnosti za zdravje: Razvrščanje izdelka je osnovano na metodah izračunavanja kot po prilogi 1 CLP-ja, 3 dela, razen če ni bilo določeno drugače v razdelku 11.

Nevarnosti za okolje: Razvrščanje izdelka je osnovano na metodah izračunavanja kot po prilogi 1 CLP-ja, 4 dela, razen če ni bilo določeno drugače v razdelku 12.