

VOLTECO S.P.A		Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 1 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025)		HR
CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA				
Sigurnosno-Tehnički List				
Prema Prilogu II REACH - Uredbi (EZ) 2020/878				
ODJELJAK 1. Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću				
1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda				
Kod:		CB06L		
Naziv proizvoda		AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA		
1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju				
Namjena		Ljepilo i vezivo za građevinski materijal		
1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list				
Naziv		VOLTECO S.P.A		
Adresa		via delle industrie 47		
Mjesto i Država		31050 Ponzano Veneto (TV)		
		Italia		
		tel. 04229663		
Adresa e-pošte nadležne osobe, odgovorne za sigurnosno-tehnički list		volteco@volteco.it		
1.4. Broj telefona za izvanredna stanja				
Za hitne informacije obratiti se 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)		
ODJELJAK 2. Identifikacija opasnosti				
2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese				
Proizvod nije klasificiran kao opasan temeljem odredbi navedenih u Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP). Međutim, proizvod sadrži opasne tvari u koncentracijama koje su prijavljene u odjeljku br. 3 te stoga zahtjeva sigurnosno-tehnički list s odgovarajućim informacijama, u skladu sa Uredbom (EU) br. 2020/878.				
Klasifikacija opasnosti i oznaka upozorenja: --				
2.2. Elementi označivanja				
Označavanje opasnosti temeljem Uredbe (EZ) br. 1272/2008 (CLP) i naknadnih izmjena i dopuna.				
Piktogrami opasnosti: --				
Oznaka opasnosti: --				
Oznake upozorenja:				
EUH210		Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.		
EUH208		Sadržava: REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1)		
Može izazvati alergijsku reakciju.				
Oznake obavijesti: --				
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14				

VOLTECO S.P.A		Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 2 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025)	HR
CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA			
ODJELJAK 2. Identifikacija opasnosti ... / >>			
2.3. Ostale opasnosti			
Prema dostupnim podacima proizvod ne sadrži PBT tvari ili vPvB tvari u postotku ≥ od 0,1%.			
Proizvod ne sadrži tvari s endokrinim remetilačkim svojstvima u koncentraciji ≥ 0,1%.			
ODJELJAK 3. Sastav/informacije o sastojcima			
3.2. Smjese			
Sadržava:			
Identificiranje	x = Konc. %	Klasifikacija (EZ) 1272/2008 (CLP)	
REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1)			
INDEX	613-167-00-5	0 < x < 0,0015	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, Oznaka klasifikacije prema Prilogu VI CLP uredbe: B
EZ			Skin Corr. 1 H314: ≥ 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,6% - < 0,6%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,6%
CAS	55965-84-9		LD50 Oralno: >50 mg/kg, LD50 Kožno: >50 mg/kg, LC50 inhalacija magla/prašina: 0,31 mg/l/4h
REACH reg.	01-2120764691-48-XXXX		
Puni tekst H oznaka naveden je u Odjeljku 16 lista.			
ODJELJAK 4. Mjere prve pomoći			
4.1. Opis mjera prve pomoći			
Ne očekuju se učinci koji zahtijevaju primjenu posebnih mjera prve pomoći. Sljedeće informacije predstavljaju praktične naznake ispravnog ponašanja u slučaju kontakta s kemijskim proizvodom, čak i bezopasnim.			
U slučaju sumnje ili postojanja simptoma obratite se liječniku i pokažite mu ovaj dokument.			
U slučaju težih simptoma, odmah potražite liječničku pomoć.			
OČI: Ako postoje, uklonite kontaktne leće, ako situacija omogućuje da se to jednostavno izvrši. Odmah isperite oči većom količinom vode barem 15 minuta, držeći kapke širom otvorenima. Odmah se obratite liječniku.			
KOŽA: Skinuti zagađenu odjeću. Odmah i temeljito operite tekućom vodom (i sapunom ako je moguće). Zatražiti savjet liječnika. Izbjegavajte daljnji kontakt s kontaminiranom odjećom.			
GUTANJE: Nemojte izazivati povraćanje ako nije izričito odobreno od strane liječnika. Oralno ne davati ništa ako je osoba bez svijesti. Odmah se obratite liječniku.			
UDISANJE: Izvedite osobu na otvoreno, daleko od mesta nezgode. Odmah se obratite liječniku.			
Zaštita spasilaca			
Dobra praksa za spasioce koji pružaju pomoć osobi koja je bila izložena kemijskim tvarima ili smjesama, je nositi osobnu zaštitnu opremu. Suština takve zaštite ovisi o razini opasnosti tvari ili smjese, o načinu izloženosti i mjeri zagađenja. U nedostatku drugih specifičnijih naznaka, preporučuje se nošenje jednokratnih rukavica u slučaju mogućeg kontakta s tjelesnim tekućinama. Za vrstu PPE pogodnu za svojstva tvari ili smjese, pogledajte poglavlje 8.			
4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni			
Specifične informacije o simptomima i učincima koje proizvod uzrokuje nisu poznate.			
ODGOĐENI UČINCI: Na temelju trenutno dostupnih informacija, nema poznatih slučajeva zakašnjelih učinaka nakon izloženosti ovom proizvodu.			
4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom			
Ako se pojave simptomi, bilo akutni ili odgođeni, obratite se liječniku.			
Sredstva koja treba imati na raspolaganju na radnom mjestu za posebno i hitno liječenje			
Tekuća voda za pranje kože i očiju.			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.P.A CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA		Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 3 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025) HR
ODJELJAK 5. Mjere za suzbijanje požara 5.1. Sredstva za gašenje PRIKLADNA SREDSTVA ZA GAŠENJE Sredstva za gašenje trebaju biti tradicionalna: ugljikov dioksid, pjena, prah i vodeni sprej. SREDSTVA KOJA NISU PRIKLADNA ZA GAŠENJE Ništa osobito. 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese OPASNOSTI UZROKOVANE IZLOŽENOŠĆU U SLUČAJU POŽARA Nemojte udisati proizvode izgaranja. 5.3. Savjeti za gasitelje požara OPĆE INFORMACIJE Spremnike rashladite vodenim mlazom kako bi se spriječilo raspadanje proizvoda i stvaranje tvari koje su potencijalno opasne po zdravlje. Uvijek nosite kompletnu protupožarnu opremu. Prikupite vodu kojom se gasio požar kako ne bi otekla u kanalizaciju. Kontaminiranu vodu koja je upotrijebljena za gašenje i ostatke poslije požara odložite u skladu s važećim propisima. SPECIJALNA ZAŠTITNA OPREMA ZA VATROGASCE Uobičajena vatrogasna odjeća, npr. vatrogasni komplet (HRN EN 469), rukavice (HRN EN 659) i čizme (HO specifikacija A29 i A30) u kombinaciji sa samostalnim uređajem za disanje otvorenog kruga s komprimiranim zrakom pozitivnog tlaka (HRN EN 137).		
ODJELJAK 6. Mjere kod slučajnog ispuštanja 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja Zaustavite curenje ako ne postoji opasnost. Nosite odgovarajuću zaštitnu opremu (uključujući opremu za osobnu zaštitu iz odjeljka 8 sigurnosno-tehničkog lista) kako bi se spriječila kontaminacija kože, očiju i osobne odjeće. Ove se naznake odnose kako na proizvodno osoblje, tako i na one koji su uključeni u hitne postupke. 6.2. Mjere zaštite okoliša Proizvod ne smije prodrijeti u kanalizaciju ili doći u dodir s površinskim ili podzemnim vodama. 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje Prikupite proizvod koji je iscurio u odgovarajući spremnik. Procijenite kompatibilnost spremnika koji će se upotrijebiti provjerom odjeljka 10. Upiti ostatak inertnim upijajućim materijalom. Vodite računa da dobro prozračite mjesto na kojem je došlo do curenja. Kontaminirani materijal treba odložiti u skladu s odredbama navedenima u točki 13. 6.4. Uputa na druge odjeljke Informacije koje se odnose na osobnu zaštitu i odlaganje navedene su u odjeljcima 8 i 13.		
ODJELJAK 7. Rukovanje i skladištenje 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje Prije rukovanja proizvodom, pročitajte sve odjeljke sigurnosno-tehničkog lista ovog materijala. Izbjegavajte curenje proizvoda u okoliš. Tijekom upotrebe nemojte jesti, piti niti pušiti. Skinite kontaminiranu odjeću i osobnu zaštitnu opremu prije ulaska u prostorije u kojima se jede. 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti Pohranite samo u izvornim spremnicima. Pohranite spremnike zatvorene i na dobro prozračenom mjestu, daleko od izravne sunčeve svjetlosti. Držite spremnike podalje od bilo kakvih nekompatibilnih materijala. Detalje potražite u odjeljku 10. 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe Informacija nije dostupna		
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14		

VOLTECO S.P.A			Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 4 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025)			HR
CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA						
ODJELJAK 8. Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita						
8.1. Nadzorni parametri						
Regulativne reference:						
DEU	Deutschland	WirkungDosisNOAELMAK-und BAT-Werte-Liste 2024 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe				
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				
REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1)						
Granična vrijednost praga						
Vrsta	Država	TWA/8h		STEL/15min		Opaske / Zapažanja
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	DEU	0,2		0,4		INHAL
NDS/NDSch	POL	0,2		0,4		KOŽA
Legenda:						
(C) = PLAFON ; INHAL = inhalabilna frakcija ; RESP = respirabilna frakcija ; THORA = torakalna frakcija.						
8.2. Nadzor nad izloženošću						
Budući da provedba odgovarajućih tehničkih mjera treba uvijek imati prednost u odnosu na opremu za osobnu zaštitu, osigurajte dobro prozračivanje radnog mjesta s pomoću dobrog lokalnog usisavanja.						
ZAŠTITA RUKU						
Zaštitite ruke radnim rukavicama kategorije III.						
Pri odabiru materijala za radne rukavice treba uzeti u obzir sljedeće (vidi standard EN 374): kompatibilnost, oštećenje, vrijeme propusnost. Otpornost radnih rukavica na kemijska sredstva treba provjeriti prije upotrebe, budući da može biti nepredvidiva. Vrijeme habanja rukavica ovisi o trajanju i vrsti upotreba.						
ZAŠTITA KOŽE						
Nosite radnu odjeću s dugim rukavima i zaštitnu obuću za profesionalnu upotrebu kategorije I (pogledajte Uredba 2016/425 i normu HRN EN ISO 20344). Nakon skidanja zaštitne odjeće, operite tijelo vodom i sapunom.						
ZAŠTITA OČIJU						
Preporučuju se hermetičke zaštitne naočale (vidi standard EN ISO 16321).						
ZAŠTITA DIŠNIH PUTEVA						
Zaštitne naprave za disanje moraju se upotrebljavati u slučaju da se poduzete tehničke mjere pokažu nedovoljnima za ograničenje izloženosti radnika graničnim vrijednostima uzetim u obzir. Preporučuje se upotreba maske s filtrom vrste B čija klasa (1, 2 ili 3) treba biti izabrana u skladu s granicom koncentracije u upotrebi. (vidi standard EN 14387).						
U slučaju da je tvar u pitanju bezmirisna ili da je njezin prag mirisa viši od odgovarajućeg TLV-TWA i u hitnom slučaju, nosite uređaj za disanje s komprimiranim zrakom s otvorenim krugom disanja (u skladu s normom HRN EN 137) ili uređaj za disanje s vanjskim dotokom zraka (u skladu s normom HRN EN 138). Radi ispravnog odabira zaštitne naprave za disanje, pogledajte normu HRN EN 529.						
NADZOR IZLOŽENOSTI OKOLIŠA						
Emisije iz proizvodnih procesa, uključujući i one iz uređaja za ventilaciju, trebale bi biti kontrolirane kako bi se osiguralo poštovanje normi zaštite okoliša.						
ODJELJAK 9. Fizikalna i kemijska svojstva						
9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima						
Svojstva		Vrijednost		Informacije		
Agregatno Stanje		tečan				
Boja		bijela				
Miris		nije dostupno				
Talište/ledište		0 °C				
Početna točka vrenja		nije dostupno				
Raspon vrenja		100 °C				
Zapaljivost		nije dostupno				
Donja granica eksplozivnosti		nije dostupno				
Gornja granica eksplozivnosti		nije dostupno				
Plamište		nije primjenljivo				
Temperatura samozapaljenja		nije dostupno				
Temperatura raspadanja		nije dostupno				
pH		7 - 9				
Kinematička viskoznost		nije dostupno				
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14						

VOLTECO S.P.A		Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 5 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025)	HR
CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA			
ODJELJAK 9. Fizikalna i kemijska svojstva ... / >>			
Dinamička viskoznost	110-160 mPa	Temperatura: 23 °C	
Topljivost	nije dostupno		
Koeficijent Raspodjele: n-oktanol/voda	nije dostupno		
Tlak pare	2,3 kPa	Temperatura: 20 °C	
Gustoća i/ili relativna gustoća	1,1 kg/l	Napomen:DIN EN ISO 2811-1	
		Temperatura: 20 °C	
Relativna gustoća pare	nije dostupno		
Svojstva čestica	nije primjenljivo		
9.2. Ostale informacije			
9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti			
Informacija nije dostupna			
9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike			
Informacija nije dostupna			
ODJELJAK 10. Stabilnost i reaktivnost			
10.1. Reaktivnost			
U uobičajenim uvjetima upotrebe ne postoje posebni rizici od reakcije s drugim tvarima.			
10.2. Kemijska stabilnost			
Proizvod je stabilan u uobičajenim uvjetima upotrebe i skladištenja.			
10.3. Mogućnost opasnih reakcija			
U uobičajenim uvjetima upotrebe i skladištenja ne predviđaju nikakve opasne reakcije.			
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati			
Ništa osobito. Ipak treba poštovati uobičajene mjera opreza za kemijske proizvode.			
10.5. Inkompatibilni materijali			
Informacija nije dostupna			
10.6. Opasni proizvodi raspadanja			
Informacija nije dostupna			
ODJELJAK 11. Toksikološke informacije			
U nedostatku eksperimentalnih podataka za sam proizvod, opasnost proizvoda po zdravlje procjenjuju se prema svojstvima tvari koje sadržava, po predviđenim kriterijima iz važećeg propisa za klasifikaciju. Stoga se obavezno mora uzeti u obzir koncentracija pojedinačnih opasnih tvari koje su navedene u odjeljku 3 kako bi se procijenili toksikološki učinci izloženosti proizvodu.			
11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008			
<u>Metabolizam, toksikokinetika, mehanizm djelovanja i druge informacije</u>			
Informacija nije dostupna			
<u>Informacije o vjerojatnim načinima izloženosti</u>			
Informacija nije dostupna			
<u>Odgođeni i neposredni učinci te kronični učinci nakon kratkotrajne i dugotrajne izloženosti</u>			
Informacija nije dostupna			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA

ODJELJAK 11. Toksikološke informacije ... / >>

Interaktivni učinci

Informacija nije dostupna

AKUTNA TOKSIČNOST

ATE (Inhalacija) mješavine:

Nije klasificirano (nema značajne komponente)

ATE (Oralno) mješavine:

Nije klasificirano (nema značajne komponente)

ATE (Kožno) mješavine:

Nije klasificirano (nema značajne komponente)

REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1)

LD50 (Kožno): > 50 mg/kg Rabbit

LD50 (Oralno): > 50 mg/kg Rat

LC50 (Inhalacija magla/prašina): 0,31 mg/l/4h Rat

NAGRIZANJE / NADRAŽAJ KOŽE

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

TEŠKO OŠTEĆENJE / NADRAŽAJ OKA

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

OSJETLJIVOST DIŠNIH PUTEVA ILI KOŽE

Može izazvati alergijsku reakciju.

Sadržava:

REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1)

MUTAGENI UČINAK NA STANICU ZAMETKA

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

KANCEROGENOST

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

REPRODUKTIVNA TOKSIČNOST

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

STOT - JEDNOKRATNA IZLOŽENOST

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

STOT - OPETOVANA IZLOŽENOST

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

OPASNOST OD UDISANJA

Ne ispunjava klasifikacijske kriterije za ovu klasu opasnosti

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži tvari koje se nalaze na listi glavnih europskih listi potencijalnih ili sumnjivih endokrinih disruptora s učincima na ljudsko zdravlje pod procjenom.

ODJELJAK 12. Ekološke informacije

Upotrebljavajte proizvod poštujući dobre radne prakse. Izbjegavajte razlijevanje. Obavijestite nadležne vlasti ako je proizvod dospio u vodene puteve ili ako je kontaminirano tlo ili raslinje.

12.1. Toksičnost

Informacija nije dostupna

VOLTECO S.P.A		Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 7 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025)	HR
CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA			
ODJELJAK 12. Ekološke informacije ... / >>			
12.2. Postojanost i razgradivost			
REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1) NIJE brzo razgradivo			
12.3. Bioakumulacijski potencijal			
Informacija nije dostupna			
12.4. Pokretljivost u tlu			
Informacija nije dostupna			
12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB			
Prema dostupnim podacima proizvod ne sadrži PBT tvari ili vPvB tvari u postotku ≥ od 0,1%.			
12.6. Svojstva endokrine disrupcije			
Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži tvari koje se nalaze na listi glavnih europskih listi potencijalnih ili sumnjivih endokrinih disruptora s učincima na okoliš pod procjenom.			
12.7. Ostali štetni učinci			
Informacija nije dostupna			
ODJELJAK 13. Zbrinjavanje			
13.1. Metode obrade otpada			
Ponovno upotrijebiti ukoliko je moguće. S ostacima proizvoda treba postupati kao s posebnim otpadom koji nije opasan. Odlaganje treba povjeriti poduzeću koje je ovlašteno za gospodarenje otpadom uz poštovanje državnih i lokalnih propisa. Gospodarenje otpadom koje proizlazi iz uporabe ili raspršivanja ovog proizvoda se mora organizirati u skladu s propisima o zaštiti na radu. Za moguću potrebu za OZO-om vidjeti odjeljak 8. KONTAMINIRANA PAKIRANJA Kontaminirana pakiranja treba poslati na obnavljanje ili odložiti u skladu s državnim propisima o gospodarenju otpadom.			
ODJELJAK 14. Informacije o prijevozu			
Proizvod nije opasan prema važećim odredbama Sporazuma o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari (ADR), željeznicom (RID), Kodeksa za međunarodni pomorski prijevoz opasnih tvari (IMDG kodeksa) te propisa Međunarodnog udruženja zračnih prijevoznika (IATA).			
14.1. UN broj ili identifikacijski broj			
nije primjenljivo			
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u			
nije primjenljivo			
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu			
nije primjenljivo			
14.4. Skupina pakiranja			
nije primjenljivo			
14.5. Opasnosti za okoliš			
nije primjenljivo			
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

VOLTECO S.P.A		Revizija br.2 Datum revizije 30/01/2026 Tiskano datuma 30/01/2026 Stranica br. 8 / 10 Zamijenjena revizija:1 (Datum revizije 27/08/2025)	HR
CB06L - AQUASCUUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA			
ODJELJAK 14. Informacije o prijevozu ... / >>			
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika			
nije primjenljivo			
14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a			
Informacija nije važna			
ODJELJAK 15. Informacije o propisima			
15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu			
Kategorija Seveso - Direktiva 2012/18/EU:		Ništa	
Ograničenja koja se odnose na proizvod ili na sadržane tvari prema Dodatku XVII Uredbe (EZ) 1907/2006			
Sadržane tvari			
Točka	75	REAKCIJSKA SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3: 1) REACH reg.: 01-2120764691-48-XXXX	
Uredba (EU) 2019/1148 - o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva			
nije primjenljivo			
Popis kandidata tvari posebno zabrinjavajućih svojstava za odobrenje (čl. 59 REACH)			
Prema postojećim podacima proizvod ne sadrži SVHC tvari u postotku ≥ od 0,1%			
Tvari koje podliježu odobrenju (Dodatak XIV REACH)			
Ništa			
Tvari koje podliježu uvjetu obavjesti o izvozu temeljem Uredba (EU) 649/2012:			
Ništa			
Tvari koje podliježu Rotterdamskoj konvenciji			
Ništa			
Tvari koje podliježu Stockholmskoj konvenciji:			
Ništa			
Sanitarne kontrole			
Informacija nije dostupna			
15.2. Procjena kemijske sigurnosti			
Nije izvršena procjena kemijske sigurnosti tvari za pripravljanje/za naznačene tvari u Odjeljku 3.			
ODJELJAK 16. Ostale informacije			
Tekst H oznaka naveden u odjeljku 2-3 sigurnosno-tehničkog lista:			
Acute Tox. 2	Akutna toksičnost, 2 kategorija		
Acute Tox. 3	Akutna toksičnost, 3 kategorija		
Skin Corr. 1	Nagrizajuće za kožu, 1 kategorija		
Eye Dam. 1	Teška ozljeda oka, 1 kategorija		
Eye Irrit. 2	Nadražujuće za oko, 2 kategorija		
Skin Irrit. 2	Nadražujuće za kožu, 2 kategorija		
Skin Sens. 1A	Preosjetljivost kože, 1A kategorija		
Aquatic Acute 1	Opasno za vodeni okoliš, akutna toksičnost, 1 kategorija		
Aquatic Chronic 1	Opasno za vodeni okoliš, kronična toksičnost, 1 kategorija		
H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.		
H330	Smrtonosno ako se udiše.		
H301	Otrovno ako se proguta.		
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.		
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.		
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.		
H315	Nadražuje kožu.		
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.		
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.		
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.		
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA

ODJELJAK 16. Ostale informacije ... / >>

EUH210

Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

LEGENDA:

- ADR: Europski sporazum o cestovnom prijevozu opasnih tvari
- ATE: Procjena Akutne Toksičnosti
- CAS: broj Chemical Abstract Service
- CE50: Efektivna koncentracija (50% učinka)
- CE: Identifikacijski broj u ESIS-u (Europska arhiva postojećih tvari)
- CLP: Uredbi (EZ) 1272/2008
- DNEL: Izvedena razina bez učinka
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalno harmonizirani sustav za klasificiranje i označavanje kemijskih proizvoda
- IATA DGR: Pravilnik za prijevoz opasnih tvari Međunarodnog udruženja zračnih prijevoznika
- IC50: Koncentracija imobilizacije 50%
- IMDG: Pomorski međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tvari
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifikacijski broj u Dodatku VI CLP-a
- LC50: Letalna koncentracija 50 %
- LD50: Letalna doza 50 %
- OEL: Razina profesionalne izloženosti
- PBT: Postojana, bioakumulativna i toksična tvar
- PEC: Predviđena okolišna koncentracija
- PEL: Predviđena razina izloženosti
- PMT: Postojana, mobilna i toksična tvar
- PNEC: Predviđena koncentracija bez učinka
- REACH: Uredbi (EZ) 1907/2006
- RID: Pravilnik za međunarodni željeznički prijevoz opasnih tvari
- TLV: Granična vrijednost praga
- TLV PLAFON: Koncentracija koja se ne smije prijeći tijekom bilo kojeg trenutka profesionalne izloženosti.
- TWA: Granica prosječne izloženosti
- TWA STEL: Granica izloženosti u kratkom roku
- HOS: hlapljivi organski spojevi
- vPvB: Vrlo postojana i vrlo bioakumulativna tvar
- vPvM: Vrlo postojana i vrlo mobilna tvar
- WGK: Klase opasnosti za vode (Njemačka).

OPĆA BIBLIOGRAFIJA:

1. Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH) Europskog parlamenta
 2. Uredba (EZ) br. 1272/2008 (CLP) Europskog parlamenta
 3. Uredba (EU) 2020/878 (Dod. II Uredbe REACH)
 4. Uredba (EZ) br. 790/2009 (I Atp. CLP) Europskog parlamenta
 5. Uredba (EU) br. 286/2011 (II Atp. CLP) Europskog parlamenta
 6. Uredba (EU) br. 618/2012 (III Atp. CLP) Europskog parlamenta
 7. Uredba (EU) br. 487/2013 (IV Atp. CLP) Europskog parlamenta
 8. Uredba (EU) br. 944/2013 (V Atp. CLP) Europskog parlamenta
 9. Uredba (EU) br. 605/2014 (VI Atp. CLP) Europskog parlamenta
 10. Uredba (EU) br. 2015/1221 (VII Atp. CLP) Europskog parlamenta
 11. Uredba (EU) br. 2016/918 (VIII Atp. CLP) Europskog parlamenta
 12. Uredba (EU) br. 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Uredba (EU) br. 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Uredba (EU) br. 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Uredba (EU) br. 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Delegirana uredba (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Uredba (EU) br. 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

CB06L - AQUASCUD 420 TEKUĆA KOMPONENTA

ODJELJAK 16. Ostale informacije ... / >>

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Mrežna stranica IFA GESTIS
- Mrežna stranica ECHA
- Baza podataka modela SDS za kemikalije - Ministarstvo zdravlja i ISS (Viši zdravstveni institut) - Italija

Napomena za korisnika:

informacije koje se nalaze na ovom listu temelje se na znanjima koja su kod nas na raspolaganju s datumom posljednje verzije. Korisnik mora potvrditi prikladnost i potpunost informacije u vezi sa specifičnom uporabom proizvoda.

Ovaj dokument ne treba shvatiti kao jamstvo za bilo koje specifično svojstvo proizvoda.

Kako uporaba proizvoda nije pod našom izravnom kontrolom, obveza korisnika je da na vlastitu odgovornost poštuje važeće zakone i uredbe u vezi s higijenom i sigurnošću. Proizvođač nije odgovoran za nepravilnu uporabu.

Osoblje koje je zaduženo za uporabu kemijskih proizvoda mora dobiti odgovarajuću obuku.

METODE IZRAČUNA ZA KLASIFIKACIJU

Kemijskim i fizikalnim opasnosti: Klasifikacija proizvoda proizlazi iz kriterija utvrđenih uredbom CLP, Priloga I, dio 2. Podaci o vrednovanju kemijsko-fizikalnih svojstava navedeni su u 9. odjeljku.

Opasnosti po zdravlje: Klasifikacija proizvoda temelji se na metodama izračuna prema Prilogu I CLP-a, dio 3, osim ako je u odjeljku 11 određeno drugačije.

Opasnosti za okoliš: Klasifikacija proizvoda temelji se na metodama izračuna prema Prilogu I CLP-a, dio 4, osim ako je u odjeljku 12 određeno drugačije.

Izmjene u odnosu na prethodnu reviziju:

Napravljene su izmjene u sljedećim odjeljcima:

02 / 03 / 11 / 12 / 15.