



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

1 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : ACQUARAGIA SOLE
Codice commerciale: ACQUARAGIA SOLE
Dati ISS: codice fornitore = 00384960464 - codice prodotto = PFACQUARAGIA SOLE

UFI: J300-F042-K00R-AFXT

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Detergente solvente per parti meccaniche
Settori d'uso:
Usi industriali[SU3], Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

Usi sconsigliati
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Lombardi s.r.l.
via della Gazza Ladra, 2
56031 Bientina (PI)

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Ospedale CA Granda - Niguarda (MI) - Tel. 02-66101029
CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 tel 06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 tel 0881 732326
Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 tel 081 7472870
CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 00161 tel 06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 00168 tel 06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134 tel 055 7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 tel 0382 24444
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127 tel. 800 883 300
Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona», tel. 800 011 858

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:
GHS02, GHS07, GHS08, GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2

Codici di indicazioni di pericolo:
H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
H372 - Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto si infiamma facilmente se sottoposto ad una fonte di accensione.
Il prodotto può essere letale se ingerito e penetra nelle vie respiratorie
Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore; se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.
Attenzione: l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini
Attenzione: il prodotto provoca danni irreversibili gravi alla salute umana in caso di esposizione prolungata o ripetuta
Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:
GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 - Pericolo



Codici di indicazioni di pericolo:
H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
H372 - Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:
non applicabile

Consigli di prudenza:

Generali

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.

P262 - Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P314 - In caso di malessere, consultare un medico.

P331 - NON provocare il vomito.

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P370+P378 - In caso d'incendio: utilizzare polvere o anidride carbonica per estinguere.



P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Conservazione
P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405 - Conservare sotto chiave.
Smaltimento
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle norme vigenti

Contiene:
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata, Acetato di etile

UFI: J300-F042-K00R-AFXT

2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

Nessuna informazione su altri pericoli
Imballaggi che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini
Imballaggi che devono recare un'avvertenza riconoscibile al tatto

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscela

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata contiene benzene in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso (EINECS n. 200-753-7)

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata	$\geq 75 < 100\%$	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; STOT RE 1, H372; Aquatic Chronic 2, H411 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg ATE inhal = 7.630,0mg/l/4 h	649-330-00-2	64742-82-1	265-185-4	01-211949 0979-12-00 19
Acetato di etile	$\geq 5 < 10\%$	EUH066; Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	607-022-00-5	141-78-6	205-500-4	01-211947 5103-46-X XXX



Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
		ATE oral = 5.620,0 mg/kg ATE dermal = 20.000,0 mg/kg ATE inhal = 6.000,0mg/l/4 h				
acetonitrile	>= 1 < 5%	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332 ATE oral = 469,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg ATE inhal = 3.587,0mg/l/4 h	ND	75-05-8	200-835-2	01-211947 1307-38-X XXX

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. CHIAMARE UN MEDICO.

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Se la respirazione si è interrotta, sottoporre a respirazione artificiale.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Il prodotto è nocivo e può provocare danni irreversibili anche a seguito di una singola esposizione per ingestione. Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di malessere, consultare un medico.



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

5 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:
In caso d'incendio usare: polvere o anidride carbonica

Mezzi di estinzione da evitare:
Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.
Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.
L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione
Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).
Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:
Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.
Indossare guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:
Indossare guanti ed indumenti protettivi. Materiale idoneo: gomma nitrilica.
Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.
Predisporre un'adeguata ventilazione.
Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.
Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.
Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

6.3.1 Per il contenimento
Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.
Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.
Impedire che penetri nella rete fognaria.

**6.3.2 Per la pulizia**

Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto usare materiale inerte (sabbia, bentonite) Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Durante il lavoro non fumare.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.
Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.
Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.
Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.
Conservare sempre in ambienti ben areati.
Non chiudere mai ermeticamente il contenitore, lasciare sempre una possibilità di sfiato.
Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:
Manipolare con cautela.
Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,
Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi industriali:
Manipolare con estrema cautela.
Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

Usi professionali:
Manipolare con cautela.
Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,
Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Relativi alle sostanze contenute:
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata:
Non contiene sostanze con valore limite professionale in Italia.



ACQUARAGIA SOLE

Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

7 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Lituania, TLV-TWA 200 mg/m³, TLV-STEL 300 mg/m³
Polonia, TLV-TWA 300 mg/m³, TLV-STEL 900 mg/m³

Acetato di etile:

TLV-TWA 200 ppm, 734 mg/m³
TLV-STEL 00 ppm, 1468 mg/m³

acetoneitrile:

TLV-TWA 20 ppm, 35 mg/m³, notazione pelle
Germania TLV-TWA 10 ppm, 17 mg/m³, TLV-STEL 20 ppm, 34 mg/m³

- Sostanza: nafta (petrolio), pesante idrodesolforata

DNEL

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 1286,4 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 1152 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 837,5 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 178,57 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 1066,67 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 640 (mg/m³)

- Sostanza: Acetato di etile

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 734 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 63 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 367 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 37 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 4,5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 1468 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 734 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 734 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 367 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 1468 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 734 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 0,24 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 1,15 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,024 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,115 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 650 (mg/l)
Suolo = 0,148 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: acetoneitrile

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 68 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 32,2 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 4,8 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 68 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 220 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Orale = 0,6 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 68 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 4,8 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 68 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 22 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 10 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 7,53 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 1 (mg/l)

STP = 32 (mg/l)
Suolo = 2,41 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:
Usi del consumatore:
Nessun controllo specifico previsto

Usi industriali:
Nessun controllo specifico previsto

Usi professionali:
Nessun controllo specifico previsto

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto
Indossare maschera

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani
Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani. I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Pieno contatto
Materiale: Gomma nitrilica spessore minimo: 0,4 mm Tempo di permeazione: 480 min

Contatto da spruzzo
Materiale: Gomma nitrilica spessore minimo: 0,2 mm Tempo di permeazione: 30 min

ii) Altro
Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria
Utilizzare una protezione respiratoria adeguata (EN 14387:2008)

d) Pericoli termici
Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata:

Controlli tecnici idonei
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Visiera e occhiali di protezione. Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

9 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Pieno contatto

Materiale: Gomma nitrilica spessore minimo: 0,4 mm Tempo di permeazione: 480 min

Contatto da spruzzo

Materiale: Gomma nitrilica spessore minimo: 0,2 mm Tempo di permeazione: 30 min

Se usato in soluzione, o mischiato con altre sostanze, e in condizioni diverse da quelle menzionate nella norma EN 374, contattare il fornitore di guanti approvati dalla CE. Questa raccomandazione vale a titolo di consiglio e dev'essere valutata da un igienista industriale e da un responsabile della sicurezza al corrente della situazione specifica dell'uso previsto dai nostri clienti. Non si deve interpretare come un'approvazione di uno specifico scenario di esposizione.

Protezione fisica

Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche, Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Qualora la valutazione del rischio preveda la necessità di respiratori ad aria purificata, utilizzare una maschera a pieno facciale con filtri combinati di tipo ABEK (EN 14387) come supporto alle misure tecniche. Se il respiratore costituisce il solo mezzo di protezione, utilizzare un sistema ventilato a pieno facciale. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali il NIOSH (USA) il CEN (UE).

Controllo dell'esposizione ambientale

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

Acetato di etile:

Controlli tecnici idonei

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Visiera e occhiali di protezione. Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Contatto da spruzzo

Materiale: gomma butilica

spessore minimo: 0,3 mm

Tempo di permeazione: 113 min

Se usato in soluzione, o mischiato con altre sostanze, e in condizioni diverse da quelle menzionate nella norma EN 374, contattare il fornitore di guanti approvati dalla CE. Questa raccomandazione vale a titolo di consiglio e dev'essere valutata da un igienista industriale e da un responsabile della sicurezza al corrente della situazione



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

10 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

specifica dell'uso previsto dai nostri clienti. Non si deve interpretare come un'approvazione di uno specifico scenario di esposizione.

Protezione fisica

Indumenti impermeabili, Indumenti protettivi antistatici a prova di fiamma., Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Qualora la valutazione del rischio preveda la necessità di respiratori ad aria purificata, utilizzare una maschera a pieno facciale con filtri combinati di tipo ABEK (EN 14387) come supporto alle misure tecniche. Se il respiratore costituisce il solo mezzo di protezione, utilizzare un sistema ventilato a pieno facciale. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali il NIOSH (USA) il CEN (UE).

Controllo dell'esposizione ambientale

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

acetoneitrile:

Controlli tecnici idonei

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Visiera e occhiali di protezione. Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Pieno contatto

Materiale: gomma butilica

spessore minimo: 0,3 mm

Tempo di permeazione: 480 min

Contatto da spruzzo

Materiale: gomma butilica

spessore minimo: 0,3 mm

Tempo di permeazione: 480 min

Se usato in soluzione, o mischiato con altre sostanze, e in condizioni diverse da quelle menzionate nella norma EN 374, contattare il fornitore di guanti approvati dalla CE. Questa raccomandazione vale a titolo di consiglio e dev'essere valutata da un igienista industriale e da un responsabile della sicurezza al corrente della situazione specifica dell'uso previsto dai nostri clienti. Non si deve interpretare come un'approvazione di uno specifico scenario di esposizione.

Protezione fisica

Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche, Indumenti protettivi antistatici a prova di fiamma., Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Qualora la valutazione del rischio preveda la necessità di respiratori ad aria purificata, utilizzare una maschera a pieno facciale con filtri combinati di tipo ABEK (EN 14387) come supporto alle misure tecniche. Se il respiratore costituisce il solo mezzo di protezione, utilizzare un sistema ventilato a pieno facciale. Utilizzare respiratori e



componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali il NIOSH (USA) il CEN (UE).

Controllo dell'esposizione ambientale

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	liquido limpido poco viscoso	
Colore	incolore	
Odore	idrocarburico	
Soglia olfattiva	10 ppm	
pH	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	< -20°C	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	25-250°C	
Punto di infiammabilità	< -20°C	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non determinato	
Infiammabilità (solidi, gas)	non pertinente	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	1,4-7,6%	
Tensione di vapore	< 240 kPa	
Densità di vapore	> 2	
Densità relativa	0,72-0,82	
Solubilità	solubile in solventi organici	
Idrosolubilità	non determinato	
Coefficiente di ripartizione:	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	445°C	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
Viscosità	non determinato	
Proprietà esplosive	non esplosivo	
Proprietà ossidanti	non ossidante	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

Acetato di etile:



Nessun dato disponibile

acetonitrile:

Nessun dato disponibile

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

Acetato di etile:

Sorgenti di accensione

acetonitrile:

Evitare tutte le possibili fonti di accensione (scintille o fiamme). Adottare misure precauzionali contro l'elettricità statica.

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi. riscaldamento, fiamme libere, scintille e superfici calde.

10.5. Materiali incompatibili

Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

ATE(mix) oral = 46.900,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = 200.000,0 mg/kg

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: Orale, specie ratto, razza Sprague-Dawley, sesso maschi/femmine, LD50 > 5 000 mg/kg bw

Inalazione, specie ratto, razza Sprague-Dawley, sesso maschi/femmine, LC50 > 7 630 mg/m³ aria

Dermica, specie coniglio, razza New Zealand White, sesso maschi/femmine, LD50 > 2 000 mg/kg bw

Acetato di etile: Orale, specie ratto, LD50 5620 mg/kg bw

Inalazione, Specie ratto, razza Sprague-Dawley, sesso maschi/femmine, LCLo > 6000ppm

Dermica, Specie coniglio, razza New Zealand White, sesso maschi, LD50 > 20000mg/kg bw



ACQUARAGIA SOLE

Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

13 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

acetonitrile: Orale, specie topo, razza CrI:CD-1 (ICR) BR, sesso maschio/femmina, LD50 469 mg/kg bw
Inalazione, specie topo, razza CrI:CD-1 (ICR) BR, sesso maschio/femmina, LC50 3587 pm
Dermica, Specie coniglio, razza New Zealand White, sesso maschio/femmina LD50 > 2000 mg/kg bw
(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: Specie coniglio, razza New Zealand White, irritante

Acetato di etile: Non irritante

acetonitrile: Non irritante

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: Specie coniglio, razza New Zealand White, non irritante

Acetato di etile: Non irritante

acetonitrile: irritante

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: Specie porcellino d'India, razza Hartley, sesso maschio, non sensibilizzante

Acetato di etile: Non sensibilizzante

acetonitrile: Non sensibilizzante

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: nessun effetto avverso osservato (negativo)

Acetato di etile: Mutagenicità batterica: negativa con e senza attivazione metabolica.

Citogenicità: negativa con e senza attivazione metabolica.

Mutazione del gene delle cellule dei mammiferi: negativa con e senza attivazione metabolica.

acetonitrile: Nessuna classificazione di acetonitrile è proposta per tossicità genetica. L'acetonitrile non induce mutazioni geniche nei batteri e ha prodotto solo effetti marginali nei test di aberrazione cromosomica in vitro. Una risposta positiva è anche riportata in un test in vitro. Studi affidabili in vivo sul micronucleo hanno mostrato risultati marginali o negativi. Il potenziale dell'acetonitrile di interferire con la segregazione cromosomica in *D. melanogaster* è stato dimostrato sia in vitro che in vivo, che è stato attribuito all'inibizione dell'assemblaggio dei microtubuli.

(f) cancerogenicità: nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: non dovrebbe presentare proprietà cancerogene in assenza di ripetute lesioni cutanee

IARC gruppo 3

Acetato di etile: Nessuna evidenza per la classificazione come cancerogeno

acetonitrile: Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

(g) tossicità per la riproduzione: nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: nessun effetto avverso osservato (negativo)

Acetato di etile: Nessun dato disponibile

acetonitrile: Nessuna classificazione è proposta per la tossicità riproduttiva basata sull'assenza di effetti riproduttivi in studi affidabili su animali.

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Attenzione: l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

Acetato di etile: Nessun dato disponibile

acetonitrile: La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Attenzione: il prodotto provoca danni irreversibili gravi alla salute umana in caso di esposizione prolungata o ripetuta

nafta (petrolio), pesante idrodesolforata: Specie ratto, razza Fischer 344, sesso maschio, NOEL < 500 mg/kg bw/day

Acetato di etile: Nessun dato disponibile

acetonitrile: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

(j) pericolo in caso di aspirazione: Il prodotto può essere letale se ingerito e penetra nelle vie respiratorie

Acetato di etile: Nessun dato disponibile

acetonitrile: Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

Relativi alle sostanze contenute:

nafta (petrolio), pesante idrodesolforata:

Contatto con la pelle: può causare irritazione. Il contatto prolungato con la pelle può provocare dermatiti.

Contatto con gli occhi: può causare irritazione



Inalazione: ad elevate concentrazioni può causare irritazioni delle vie respiratorie ed agire come anestetico.

Ingestione: grandi dosi possono causare vertigini, nausea, mal di testa e vomito.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) > 5000

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) > 7630

Acetato di etile:

VIE DI ESPOSIZIONE: La sostanza può essere assorbita nell'organismo per inalazione dei suoi vapori.

RISCHI PER INALAZIONE: Una contaminazione dannosa dell'aria può essere raggiunta assai rapidamente per evaporazione della sostanza a 20°C.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE: La sostanza è irritante per gli occhi ed il tratto respiratorio. La sostanza può determinare effetti sul sistema nervoso centrale. L'esposizione molto superiore all'OEL può portare alla morte.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE: Il liquido ha caratteristiche sgrassanti la cute.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

INALAZIONE Tosse. Vertigine. Sonnolenza. Mal di testa. Nausea. Mal di gola. Stato d'incoscienza. Debolezza.

CUTE Cute secca.

OCCHI Arrossamento. Dolore.

NOTE L'uso di bevande alcoliche esalta l'effetto dannoso.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 5620

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 20000

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) > 6000

acetone:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 469

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 3587

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

nafta (petrolio), pesante idrodesolfurata:

RAGIA MINERALE -

Il prodotto è insolubile in acqua ed è più leggero dell'acqua.

E' facilmente biodegradabile.

Viene assorbito dal terreno e non è mobile; grandi volumi possono penetrare nel terreno e contaminare le acque di falda.

LC50, 96 h, Salmo gairdneri (fauna acquatica): 800 mg/l

EC50, 48 h, Daphnia Magna (Invertebrati): > 100 mg/l

EC50, 96 h, Salinastrum (Piante acquatiche): 450 mg/l

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Acetato di etile:

Tutti i valori concentrazioni statiche e nominali o sconosciuti se non diversamente specificato:

P. Promelas LC50: 96hr: 230 (flusso passante, concentrazioni misurate). 48 ore: 270,> 76mg / l (flusso attraverso)



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

15 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

L. Idus: LC50: 48 ore: 333 mg / l
P reticolato: 48 ore: 210 mg / l
O Latipes: 48hr 125mg / l (non affidabile), 900mg / l
S Gairdneri: 96 ore: 230, 425, 484 mg / l
H fossilis: 96 ore; 213mg / l

LC50 per pesci di acqua dolce: 230 mg/L

acetonitrile:

Tossicità acuta pesci, Pimephales promelas, LC50 96h 1640 mg/L
Tossicità cronica pesci, Oryzias latipes, LC50 7d > 102 mg/L
Tossicità acuta invertebrati, Artemia salina, LC50 24h 641 mg/L
Tossicità cronica invertebrati, Daphnia magna, EC50 > 960 mg/L
Tossicità alghe, Phaeodactylum tricornutum, EC50 72h 3560 mg/L
Tossicità piante acquatiche, Lemna minor, IC50 96h 3663 mg/L
C(E)L50 (mg/l) = 1640

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè tossico per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

nafta (petrolio), pesante idrodesolfurata:

Biodegradabilità aerobico - Tempo di esposizione 28 d

Risultato: 77,05 % - Rapidamente biodegradabile.

Acetato di etile:

Biodegradabile:

suolo: BOD5 0,293 O₂/g - COD 1,54 O₂/g

acqua: facilmente degradabile 100% 28 g. OECD 301D

acetonitrile:

Rapidamente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

nafta (petrolio), pesante idrodesolfurata:

Nessun dato disponibile

Acetato di etile:

Nessun dato disponibile

acetonitrile:

Non sono disponibili dati sperimentali sul bioaccumulo per acetonitrile. Sulla base di valori di Kow bassi e di un'elevata solubilità in acqua è previsto un potenziale di bioaccumulo molto basso.

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata:
Nessun dato disponibile

Acetato di etile:
Nessun dato disponibile

acetone:
Non si prevede adsorbimento nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun ingrediente PBT/vPvB è presente

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.
Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate.
Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1300

Eventuale esenzione ADR se soddisfatte le seguenti caratteristiche:
Imballaggi combinati: imballaggio interno 5 L collo 30 Kg
Imballaggi interni sistemati in vassoi con pellicola termoretraibile o estensibile: imballaggio interno 5 L collo 20 Kg



14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/IMDG: SUCCEDANEO DELL'ESSENZA DI TREMENTINA
ICAO-IATA: TURPENTINE SUBSTITUTE



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

17 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Classe : 3
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etichetta : 3+Ambiente
ADR: Codice di restrizione in galleria : D/E
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Quantità limitate : 5 L
IMDG - EmS : F-E, S-E

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: Prodotto pericoloso per l'ambiente
IMDG: Contaminante marino : Si

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.
Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento CE 1907/2006 (Reach), Regolamento CE 1272/2008 (CLP), D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter), D.Lgs. 152/2006 (testo Unico Ambientale), D.lgs. 81/2008 (Testo Unico della Sicurezza).

categoria Seveso:
P5a - LIQUIDI INFIAMMABILI
E2 - PERICOLI PER L'AMBIENTE

REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:
HP3 - Infiammabile
HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP5 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica



Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

18 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso, 5.1. Mezzi di estinzione, 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica, 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura, 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità, 8.2. Controlli dell'esposizione, 14.1. Numero ONU o numero ID, 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto, 14.4. Gruppo d'imballaggio

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H225 = Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H304 = Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H336 = Può provocare sonnolenza o vertigini.

H372 = Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .

H411 = Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H302 = Nocivo se ingerito.

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H332 = Nocivo se inalato.

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 758/2013 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) 2020/878 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 790/2009 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 286/2011 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 618/2012 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 487/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 517/2013 del Consiglio
- Regolamento (UE) n. 758/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 944/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 605/2014 della Commissione
- Regolamento (UE) 2015/491 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 1297/2014 della Commissione
- Regolamento (CE) 528/2012 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- The Merck Index
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS - Fiche Toxicologique
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ACQUARAGIA SOLE

Emessa il 23/07/2020 - Rev. n. 8 del 09/11/2021

19 / 19

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti

Geowin SDS rel. 10