

Scheda di sicurezza

conforme 1907/2006/EG (REACH), allegato II – Germania



Data stampa: **15.12.10**

rielaborato: **14.12.10**

nome: **schiarente**

n.: **2089**

Indicazioni sul prodotto

Nome: Schiarente
numero articolo: 2089
Impiego: Prodotto per la pulizia e lo schiarimento di legni

Indicazioni sul produttore

Ditta: BIOFA Naturprodukte W. Hahn GmbH
D - 73087 Bad Boll, Dobelstr. 22
Reparto: detersivi / Qualitätssicherung
Telefono: +49(0)7164/9405-0
Informazioni presso : Jota srl – via Giotto 6/b 39100 Bolzano
Tel. 0471/202633-fax 0471/204694
Telefono di emergenza: +49(0)1631753413 (nessuna consulenza tecnica!)
Internet: / e-Mail: www.biofa.de / a.beuttenmueller@biofa.de

La preparazione non deve essere conforme GefToffV e le direttive 67/548/EWG e 199/45/EG e i loro cambiamenti marcata e viene classificato come non pericoloso!

Simbolo di pericolo: **Xn nocivo per la salute!**
Particolari indicazioni di pericolo per l'uomo e l'ambiente: Nocivo per la salute a contatto con la pelle o se ingerito. Contiene acido di ossalato

Caratteristiche chimiche:

Miscela di acqua, acido di ossalato, tensioattivi anfoteri di grassi di cocca, solfato d'argento

Sostanze componenti nocive:

Nome	Numero CAS	Numero EIN ECS	Concentrazione (peso %)	Simbolo di pericolo	R-frasi
Deidrato d'acido di ossalato	61 53-56-6	205-634-3	5	Xn	21/22
Solfato di etere di alcy	68891-38-3		< 0,5	Xi	36/38

La formulazione completa dei R-frasi viene indicato sotto punto 16!

Generale: Con apparizione di sintomi o in caso di dubbio consultare un medico. Con svenimento portare in stabile posizione laterale. Mai dare a bere ad una persona svenuta attraverso la bocca.

Dopo inalazione: Con apparizione di sintomi portare la persona all'aria fresca e tenerla al caldo e riposato. Con continui irritazioni delle vie respiratorie consultare il medico.

Dopo contatto con la pelle: Levare vestiti e scarpe inquinati. A contatto con la pelle lavare con acqua e sapone oppure detersivi per la pulizia della pelle ammesse. Non usare diluenti o simili. Con malanni continui consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi: Aprire bene le palpebre degli occhi e per 15 minuti lavare con acqua corrente. Con malanni continui consultare un medico.

Dopo ingestione: Pulire bene la bocca e bere acqua in abbondanza. Non fare vomitare. Tenere la persona al caldo e riposato. Consultare subito un medico e mostragli l'etichetta o la confezione.

Scheda di sicurezza

conforme 1907/2006/EG (REACH), allegato II – Germania



Data stampa: 15.12.10

rielaborato: 14.12.10

nome: **schiarente**

n.: 2089

5. Interventi contro il fuoco

Mezzi adatti: anidride carbonica, polvere, schiuma resistente all'alcool, nebbia di spruzzo (acqua). Scegliere i mezzi di estinzione secondo l'ambiente del incendio.

Non usare: Acqua a pieno raggio.

Attrezzatura speciale di protezione e informazione per combattere l'incendio: Con temperature alte oppure processi di bruciatura possono sorgere pericolosi prodotti di decomposizione come biossido di carbonio, fumo, ossido d'azoto. Loro influenza possono creare danni alla salute. Non inalare gas di esplosione e fuoco. Portare maschera adatta per le vie respiratorie.

Ulteriori informazioni: L'acqua contaminata raccogliere separatamente. Non versare nelle acque e canalizzazione. Prodotto liquido ed acquoso non è infiammabile se esiste la parte d'acqua.

6. Indicazione se liberato involontariamente

Riferito alla persona: Portare indumenti di protezione personale.

Misure precauzionali: Strada sdruciolevole per prodotto versato. Notare le norme e gli attrezzamenti di protezione del punto 7 e 8!

Misure di protezione Non lasciare giungere nelle canalizzazioni, acque e terreno. Altrimenti avvertire le autorità competenti. Pulire con tant'acqua. Assorbire il prodotto con materiali assorbenti (sabbia, terra assorbente, legante universale, etc.) e versare in contenitori adatti. Il prodotto contaminato smaltire secondo punto 13.

7. Maneggiamento ed immagazzinamento

Maneggiamento:

Indicazioni per un uso sicuro: Usare solo a temperatura ambientale. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Curare e pulire dopo il lavoro la pelle. Levare vestiti e scarpe inquinati. Protezione preventiva con pomata di protezione.

Indicazioni per prevenzione di incendi e esplosioni: Nessun provvedimenti particolari.

Immagazzinamento: Immagazzinare solo in contenitore originale. Tenere diritto e ben chiuso. Immagazzinare al fresco ed asciutto. Proteggere dal gelo e dal caldo. Tenere lontano da forte liscive e da ossidanti.

8. Limiti di esposizione e equipaggiamento personale

Limite di esposizione: Nome della materia: deidrato di acido di ossalato
Nr. CAS: 6153-56-6 peso %: 5

Equipaggiamento personale:

Protezione per respirare: In caso di formazione di nebbia di aerosol si deve portata una maschera di protezione contro polveri fini (almeno con categoria con filtro A1/P2).

Protezione degli occhi: Portare occhiali avvolgenti.

Protezione delle mani: Portare guanti di protezione idrorepellenti (per es. di PE, nitrile, caucciù, etc.)

Protezione del corpo: Portare indumenti di protezione adatti.

Scheda di sicurezza

conforme 1907/2006/EG (REACH), allegato II – Germania



Data stampa: 15.12.10

rielaborato: 14.12.10

nome: **schiarente**

n.: 2089

9. Caratteristiche fisiche e chimiche	
Indicazioni generali:	
Forma:	liquido
Colore:	incolore, chiaro fino a leggermente caliginoso
Odore:	caratteristico
Dati rilevanti per la sicurezza	
Punto di gelazione:	sotto 0 °C
Punto di ebollizione:	ca. 90-100 °C
Temperatura di accensione:	Il prodotto non è infiammabile
Punto di infiammabilità:	non dato
Pressione vapore:	non dato
Densità a 20°C:	ca. 1,016 g/cm ³ DIN 53217 ISO 2811
Solubilità/miscibilità con acqua:	completamente solubile in acqua!
Valore pH con 20 °C:	ca. 1,02
Viscosità con 20°C:	acqua-sottile
Altri indicazioni:	
Contenuto di organismi a solvente:	0,0%
10. Stabilità e reattività	
Scomposizione termica:	Nessun scomposizione con utilizzo adeguato.
Reazioni pericolosi:	In condizioni normali di uso e immagazzinamento, nessuna reazione pericolosa conosciuta. Tenere lontano da ossidanti e forte liscivie.
Scomposizione pericolosa del prodotto: Nelle normali condizioni nessun pericolo di scomposizione nota. Con temperature alte e processo di combustione possono formarsi prodotti di disgregazioni pericolosi come per es. monossido di carbonio.	
11. Indicazioni sulla tossicità	
Sono presente nessun indicazioni sulla preparazione. La preparazione è stata valutata dato le metodi convenzionali del GefStoffV e delle direttive 67/548/EWG e 1999/45/EG e i suoi cambiamenti.	
Tossicità acuta:	Nocivo alla salute a contatto con la pelle o se ingerito. Contiene acido di ossalato
Sensibilizzazione:	Nessuna sensibilizzazione
Altri indicazioni sulla tossicità ed esperienze dalla pratica	Nell'uso del prodotto in modo adeguato, il prodotto secondo le nostre informazioni non causa reazioni dannosi alla salute. Da considerare possibili allergie verso una delle materie prime.

Scheda di sicurezza

conforme 1907/2006/EG (REACH), allegato II – Germania



Data stampa: 15.12.10

rielaborato: 14.12.10

nome: **schiarente**

n.: 2089

12. Indicazione specifica per l'ambiente	
Indicazioni sulla preparazione non sono disponibili. La preparazione è stata valutata dato le metodi convenzionali del GefStoffV e delle direttive 67/548/EWG e 1999/45/EG e i suoi cambiamenti.	
Non versare puro o in grande quantità nelle acque, terreni o canalizzazioni.	
Persistenza e biodegradabilità: Il prodotto è biodegradabile! Le tensioattivi contenuti nel prodotto adempiono le esigenze del decreto di detergenza 648/2004/EG in merito alla biodegradabilità	
Classe di pericolo per l'acqua:	WGK: 1 leggermente pericoloso per l'acqua (conforme allegato 4 VwVeS)
13. Indicazioni sul smaltimento	
Prodotto:	Grandi residui smaltire secondo le disposizione locali legali! Piccoli residui diluiti tanto possono essere dati nei scarichi
Chiave di smaltimento AVV secondo l'elenco di smaltimento europeo:	20 01 29* detergenti che contengono sostanze pericolose
Confezione:	Le confezioni sono da smaltire secondo le disposizioni locali legali! Confezioni svuotate possono essere portati al riciclaggio.
14. Indicazioni sul trasporto	
Il prodotto secondo ADR/RID, IMDG e ICAO/IATA non è merce pericolosa	
15. Indicazioni sul disposizione di legge	
Simbolo di pericolo:	Xn nocivo per la salute!
Componenti determinati del rischio: deidrato di acido di ossalato! CAS nr.: 6153-56-6	
R-frasi:	R21/22: Nocivo per la salute a contatto con la pelle o se ingerito
Indicazioni sulla sicurezza:	S 02 Tenere fuori dalla portata dei bambini
S-frasi:	S 24/25 Evitare il contatto con la pelle e gli occhi S 28 con contatto con la pelle lavare subito via con tant'acqua S 37/39 Durante il lavoro portare adeguate guanti, occhiali e maschere di protezione S 46 Se ingerito consultare subito il medico e mostragli l'etichetta o la confezione.
Prescrizioni nazionali:	
Indicazioni sulla limitazione d'impiego (§22 JArbschG e § 5 MuSchRiV):	notare § 22 JArbschG e §5 MuSchRiV
Guasto V:	Il prodotto non compete il guasto V!
VbF:	decade!
Classe di pericolo per l'acqua:	WGK: 1 leggermente pericoloso per l'acqua (conforme allegato 4 VwVeS)
GISCODE:	nessuna cifratura disponibile!

Scheda di sicurezza

conforme 1907/2006/EG (REACH), allegato II – Germania



Data stampa: **15.12.10**

rielaborato: **14.12.10**

nome: **schiarente**

n.: **2089**

16. Altri indicazioni:

Formulazione delle R-frasi delle componenti pericolosi (Non classificazione della preparazione):

R 21/22 Nocivo per la salute a contatto con la pelle o se ingerito

R 36/38 Irrita gli occhi e la pelle

Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Rappresentano nessun assicurazione delle caratteristiche del prodotto e non costituiscono nessun rapporto giuridico contrattuale. Il prodotto può essere utilizzato solo per i campi d'impiego descritte nella scheda tecnica. I dati indicati sono prese dalla valida scheda di sicurezza del fornitore delle materie prime e sono stati scoperti all'interno della ditta tramite un laboratorio di controllo accreditato.

Cambiamenti particolari: Nuovo prodotto!

Versione 1