

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE art. 31) - Revisione 1 del 14.09.2010

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ**Identificatore del prodotto**

Codice: TWBR

Denominazione: TEAK WONDER BRIGHTENER

Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliatiDescrizione/Utilizzo: Schiarente per tek - **AD ESCLUSIVO USO DIPORTISTICO****Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Ragione Sociale** BARKA s.r.l. - Strada Padana Superiore, 256/266 - 20090 Vimodrone (Mi) - Italia
tel. +39.02.27.40.80.33 - fax +39.02.25.04.072 - info@barka.it - www.barka.it**Numero telefonico di emergenza** CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +390266101029**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Il preparato NON è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/EEC e 1999/45/EC e successive modifiche e adeguamenti. Il preparato, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione N° 3, richiede una Scheda di Sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento CE 1907/2006 e successive modifiche. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sezioni 11 e 12 di questa scheda

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

1-10%	hydrochloric acid	index 017-002-01-X	C - Xi	R34 R67
0,1-1%	alcohols ethoxylated	CAS 160875-66-1	Xn	R22 R41

Ingredienti conformi al Regolamento CE n. 648/2004

<5% tensioattivi non ionici

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**OCCHI:**

Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, consultare il medico

PELLE:

Risciacquare con acqua. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico

INALAZIONE:

Non respirare i vapori

INGESTIONE:Risciacquare la bocca, bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Consultare il medico. **NON** indurre il vomito.
Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico**5. MISURE ANTINCENDIO**

NON applicabile

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali: operare adeguatamente protetti

Precauzioni ambientali: Evitare il deflusso diretto in fogna e nelle acque di superficie

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**INDICAZIONI GENERALI**

Osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.
Conservare lontano da cibi e bevande. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.
Lavare le mani durante le pause e alla fine del lavoro. Evitare il contatto con occhi e pelle

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso

PROTEZIONE DELLE MANI

Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. Per contatti ripetuti e/o prolungati può essere opportuno proteggere la pelle

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso.

Usare occhiali protettivi durante operazioni di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto:	liquido
Colore	giallo
Odore	caratteristico
pH sol 1%:	2
Peso specifico:	1,02 a 20°C
Solubilità:	solubile in acqua

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

NON miscelare con ALCALI E SOSTANZE CLORATIVE

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti acuti: il contatto con gli occhi causa irritazione; I sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore e lacrimazione. Il contatto con la pelle può causare irritazione. L'ingestione può provocare disturbi alla salute che comprendono dolori addominali con bruciore, nausea e vomito

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione. Biodegradabilità >90%

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltire secondo le prescrizioni e norme tecniche previste dalle autorizzazioni vigenti. Questo criterio è valido anche per i contenitori vuoti, dopo adeguato lavaggio. Non scaricare mai in acque superficiali o sotterranee

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto merci pericolose su strada (A.D.R.), ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) o via aerea (IATA)

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura di pericolo ai sensi delle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche e adeguamenti

SIMBOLI DI PERICOLO:

nessuno

FRASI DI SICUREZZA(S):

S2 Conservare fuori della portata dei bambini

S 25 Evitare il contatto con gli occhi

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

R22 Nocivo per ingestione

R34 Provoca ustioni

R37 Irritante per le vie respiratorie

R41 rischio di gravi lesioni oculari

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. D.L. 260 del 28/7/2004
2. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
3. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche e adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
4. Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche
5. The Merck Index. Ed. 10
6. Handling Chemical Safety
7. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
8. INRS - Fiche Toxicologique
9. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
10. N.I. Sax -Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
11. Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE art. 31) - Revisione 1 del 14.09.2010

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ**Identificatore del prodotto**

Codice: TWCL

Denominazione: TEAK WONDER CLEANER

Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliatiDescrizione/Utilizzo: Pulizia del Tek - **AD ESCLUSIVO USO DIPIORTISTICO****Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Ragione Sociale** BARKA s.r.l. - Strada Padana Superiore, 256/266 - 20090 Vimodrone (Mi) - Italia
tel. +39.02.27.40.80.33 - fax +39.02.25.04.072 - info@barka.it - www.barka.it**Numero telefonico di emergenza** CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +390266101029**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Il preparato NON è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/EEC e 1999/45/EC e successive modifiche e adeguamenti. Il preparato, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione N° 3, richiede una Scheda di Sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento CE 1907/2006 e successive modifiche. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sezioni 11 e 12 di questa scheda

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

0,1-1%	propan-2-ol	index 603-117-00-0	F, Xi	R11 R36 R67
0,1-1%	alcohols ethoxylated	CAS 160875-66-1	Xn	R22 R41
1-5%	disodium metasilicate	index 014-010-00-8	C	R34 R37
10-15%	1-methoxy-2-propanol	index 603-064-00-3	F	R10

Ingredienti conformi al Regolamento CE n. 648/2004

<5% tensioattivi nonionici, 10-15% idrocarburi alifatici

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**OCCHI:**

Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, consultare il medico

PELLE:

Risciacquare con acqua. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico

INALAZIONE:

Non respirare i vapori

INGESTIONE:

Risciacquare la bocca, bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Consultare il medico. NON indurre il vomito. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico

5. MISURE ANTINCENDIOMezzi di estinzione: CO₂, polveri estinguenti, acqua, schiuma alcool resistente**6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

Precauzioni individuali: operare adeguatamente protetti

Precauzioni ambientali: Evitare il deflusso diretto in fogna e nelle acque di superficie

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**INDICAZIONI GENERALI**

Osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.
Conservare lontano da cibi e bevande. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.
Lavare le mani durante le pause e alla fine del lavoro. Evitare il contatto con occhi e pelle

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso

PROTEZIONE DELLE MANI

Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. Per contatti ripetuti e/o prolungati può essere opportuno proteggere la pelle

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso.

Usare occhiali protettivi durante operazioni di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto: liquido

Colore: blu

Odore	caratteristico
pH sol 1%:	10
Peso specifico:	1,01 a 20°C
Solubilità:	solubile in acqua
VOC:	-

Non soggetto alla direttiva 2004/42/CE e successive modifiche perchè "Ad esclusivo uso diportistico"

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

NON miscelare con ACIDI

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti acuti: il contatto con gli occhi causa irritazione; I sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore e lacrimazione. Il contatto con la pelle può causare irritazione. L'ingestione può provocare disturbi alla salute che comprendono dolori addominali con bruciore, nausea e vomito

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione. Biodegradabilità >90%

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltire secondo le prescrizioni e norme tecniche previste dalle autorizzazioni vigenti. Questo criterio è valido anche per i contenitori vuoti, dopo adeguato lavaggio. Non scaricare mai in acque superficiali o sotterranee

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto merci pericolose su strada (A.D.R.), ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) o via aerea (IATA)

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura di pericolo ai sensi delle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche e adeguamenti

SIMBOLI DI PERICOLO:

nessuno

FRASI DI SICUREZZA(S):

S2 Conservare fuori della portata dei bambini

S 25 Evitare il contatto con gli occhi

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

R20/21/22 Nocivo per inalazione, ingestione e contatto con la pelle

R34 Provoca ustioni

R36/38 Irritante per gli occhi e per la pelle

R37 Irritante per le vie respiratorie

R41 rischio di gravi lesioni oculari

R10 Infiammabile

R11 Facilmente infiammabile

R67 L'inalazione dei vapori può causare sonnolenza e vertigine

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. D.L. 260 del 28/7/2004
2. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
3. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche e adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
4. Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche
5. The Merck Index. Ed. 10
6. Handling Chemical Safety
7. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
8. INRS - Fiche Toxicologique
9. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
10. N.I. Sax -Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
11. Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

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