

SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ E DEL PREPARATO

JUDO wasseraufbereitung

Hohreuschastraße, 39-41 D

71364 Winnenden

Tel: 07195 6 92-0

Fax: 07195 6 92-1 10

E-mail: info@judo-online.de

www.judo-online.de

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: **TYP SW**

TRATTAMENTO ANTINCROSTANTE/ANTICORROSIVO PER ACQUA ADDOLCITA
PUREZZA ALIMENTARE

LA COMPILAZIONE DELLA PRESENTE SCHEDA DI SICUREZZA È CONFORME A QUANTO STABILITO
DAL DECRETO MINISTERIALE 52/97 DEL MINISTERO DELLA SANITÀ

SEZIONE 2: COMPOSIZIONE E INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Vengono riportati i componenti ritenuti pericolosi per permettere al destinatario di identificare agevolmente i rischi rappresentati dal preparato.

COMPONENTI	% PESO	N° CAS
1) POLIFOSFATI AD USO ALIMENTARE espressi come P ₂ O ₅	5 ÷ 10	10124-56-8
SIMBOLO*:	C	

***SIMBOLI E FRASI R DI RISCHIO (RELATIVE AI SOLI DANNI BIOLOGICI) SONO RIFERITI AL COMPONENTE SINGOLO NON AL PREPARATO.**

LA CLASSIFICAZIONE DEL PREPARATO VIENE RIPORTATA NELLA SEZIONE 15

SEZIONE 3: INDICAZIONI DEI PERICOLI

NESSUNO

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

CONTATTO CON LA PELLE: togliersi gli indumenti contaminati e lavare abbondantemente le parti colpite con acqua.

CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare immediatamente con acqua corrente. Se compare l'irritazione, consultare subito un medico.

INGESTIONE: risciacquare bene la bocca, bere qualche bicchiere d'acqua. Consultare immediatamente un medico.



SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

Nel caso di incendio nel locale dove viene stoccato il prodotto, o in un locale adiacente, raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione termica e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute e la sicurezza.

SOSTANZE ESTINGUENTI DA USARE: Qualsiasi (prodotto non infiammabile)

EQUIPAGGIAMENTO SPECIALE RICHIESTO PER L'ESTINZIONE DELL'INCENDIO: Non richiesto

PRODOTTI DI COMBUSTIONE PERICOLOSI: POx

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

METODI DI PULIZIA: Durante queste operazioni seguire sempre le indicazioni della sezione successiva. soprattutto nel caso di prodotti infiammabili rimuovere eventuali fonti d'iniezione.

Asciugare con materiale assorbente inerte (sabbia, vermiculite,), raccogliere la miscela ottenuta e versarla in contenitori di plastica che andranno conferiti ad una azienda autorizzata allo smaltimento. Risciacquare poi con acqua la zona contaminata.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Tenere i recipienti ben chiusi ed in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra 4 - 50 °C e lontano da prodotti acidi.

Assicurare la disponibilità di mezzi idonei al raffreddamento dei contenitori evitando il pericolo di un loro surriscaldamento o produzione di sovrappressioni in caso di incendio nelle vicinanze.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE INDIVIDUALE

VENTILAZIONE DEI LOCALI: È sufficiente la ventilazione naturale.

PROTEZIONE RESPIRATORIA: non richiesta.

PROTEZIONE MANI: non richiesta.

PROTEZIONE OCCHI: non richiesta .

PROTEZIONE DELLA PELLE: non richiesta .

SEZIONE 9: PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Dati Generali:	Aspetto:	liquido
	Colore:	incolore
	Odore:	inodore

PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	VALORI
pH 100 g/l in H ₂ O (20 °C)	-	6,0 ± 0,5
punto/intervallo di fusione	°C	-1,7
punto/intervallo di ebollizione	°C	+104
punto fiamma	°C	n.i.
temperatura di autocombustione	°C	n.d.
limiti di esplosività (inf. e sup.)	% vol.	n.d.
tensione di vapore (20 °C)	hpa	14
densità relativa (20 °C)	Kg/dm ³	1,08 ± 0,01
solubilità in acqua (20 °C)	g/l	totale
solubilità in (20 °C)	g/l	-
viscosità cinematica (20 °C)	mm ² /sec	n.d.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

TYP SW è stabile nelle normali condizioni di impiego e conservazione; per decomposizione termica in caso di incendio si possono liberare vapori di PO_x, e altri composti organici non identificati.

SOSTANZE DA EVITARE: nessuna

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

EFFETTI SULLA SALUTE: Il prodotto può irritare gli occhi per contatto diretto e la pelle in caso di contatto frequente e prolungato.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Biodegradabilità: Il prodotto non contiene sostanze organiche e non influisce sul COD delle acque di scarico.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto allo stato puro nell'ambiente, seguendo comunque le prescrizioni d'uso.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Tali indicazioni si riferiscono al prodotto puro, del quale, per qualsivoglia ragione, si intenda liberarsene.

Conferire eventuali scarti non utilizzati ad una azienda autorizzata allo smaltimento.

Oltre alle normative nazionali sono possibili per lo smaltimento particolari norme regionali.

Considerare la possibilità di bruciare il prodotto, dopo aggiunta di combustibile, in forno inceneritore adatto: attenersi a quanto disposto al punto 3.3 Delibera Interministeriale 27.7.84.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

stradale	ADR	non regolamentato
ferroviario	RID	non regolamentato
marittimo	IMO	non regolamentato
aereo	IATA/ICAO	non regolamentato

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

SIMBOLO: NESSUNO

FRASI R DI RISCHIO: NESSUNA

FRASI S DI PRUDENZA: S 2 conservare fuori della portata dei bambini

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda è stata compilata secondo le normative Italiane e Comunitarie attualmente vigenti.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Direttiva CEE 88/379
- Direttiva CEE 91/325
- Direttiva CEE 93/18 (5/4/93)
- Direttiva CEE 93/21 (27/4/93)
- Decreto Ministero Sanità n°46 del 28/1/92
- Decreto Ministero Sanità n° 50 del 15/2/93
- SAX - dangerous properties of industrial Materials 7 ed 1989
- Niosh - registry of toxic effects of chemical subsances
- Handling chemical safety
- The Merck index
- INRS - fiche toxicologique

Le informazioni contenute in questa scheda sono state riportate in base alle nostre conoscenze riferite alla data dell'ultima edizione.

Sarà cura dell'utente verificare l'idoneità e la completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.