

Erstellt : 04.03.2009
Überarbeitet : -

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **Weißsyl - Konzentrat**
Vollwaschmittel

Firma: Weiß & Hermle, Reinigungs-Chemie GmbH & Co. KG
Postfach 78555
D-78559 Gosheim
Telefon : 07426/8391+ 8377
Telefax : 07426/30865

Notrufnummer/Beratungsstelle
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, Berlin: Tel.: 030 / 19240 E-mail: mail@giftnotruf.de

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Zusammensetzung	%	CAS-Nr.	EINECS	Gefahrensymbol	R-Sätze
Nichtionisches Tensid	5 - 10	68439-50-9	---	Xn, Xi, N	22,41,50
Soda	30 - 40	497-19-8	207-838-8	Xi	36
Alkalisilikat	5 - 9	6834-92-0	229-912-9	C	34,37
Na- Perborat	15 - 25	7632-04-4	---	Xi	36

3. Mögliche Gefahren

Für den Menschen : Gesundheitsschädlich beim Verschlucken, Produkt wirkt reizend auf Augen und die Haut
Für die Umwelt : Bedingt durch die Zusammensetzung können die Gewässer und das Erdreich geschädigt werden

4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

Einatmen : -
Augenkontakt : Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser spülen, Arzt aufsuchen
Hautkontakt : Mit Wasser und Seife abwaschen
Verschlucken : Mund ausspülen und viel Wasser trinken, Arzt hinzuziehen
Allgemeine Hinweise : Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Wasser, CO₂, Schaum und Löschpulver
Ungeeignete Löschmittel : -
Besondere Gefahren : Es können gesundheitsschädliche und ätzende Gase entstehen
Besondere Schutzausrüstung : Schützende Ausrüstung

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen : Augen- und Handschutz tragen, ungeschützte Personen fernhalten
Umweltschutzmaßnahmen : Nicht ins Abwasser, Oberflächengewässer und Erdreich gelangen lassen
Verfahren zur Reinigung : Mechanisch aufnehmen, dann mit Wasser spülen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	:	Hinweise und Gebrauchsanweisungen auf dem Etikett beachten
Hinweise zum sicheren Umgang	:	Behälter geschlossen halten, immer im Originalgebinde lagern. Lösung reagiert alkalisch, reagiert z.B. mit Aluminium und Zink unter Wasserstoffentwicklung. Staubentwicklung vermeiden
Lagerung	:	Nicht in Durchgängen und Treppenhäusern lagern
Anforderungen an Lagerräume	:	Bei Raumtemperatur lagern, wenn möglich keine Abflussvorrichtung in die Kanalisation

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten

Bezeichnung des Stoffes

Persönliche Schutzausrüstung

Arbeitshygiene	:	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte Kleidung ausziehen
Atemschutz	:	Staubmaske empfehlenswert
Handschutz	:	Gummi- oder Plastikhandschuhe. Durchdringungszeiten können je nach Ausführung und Anwendungen variieren! Schutzhandschuhe sollten bei ersten Abnutzungserscheinungen ersetzt werden
Augenschutz	:	Dichtschließende Schutzbrille/Gesichtsschutz
Körperschutz	:	Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen

Form	:	pulverförmig
Farbe	:	weiß mit blauen Stippen
Geruch	:	produktspezifisch

Sicherheitstechnische Daten

Siedepunkt/Siedebereich	:	n.a.
Flammpunkt	:	n.a.
pH-Wert, unverdünnt	:	-
pH-Wert, 1 % ig in Wasser	:	ca. 9

Sonstige Angaben

Schüttgewicht (20 °C)	:	ca. 650 g/ml
Dampfdruck (20 °C)	:	-
Wasserlöslichkeit (20 °C)	:	unbegrenzt mischbar
Viskosität (25 °C)	:	-

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	:	Zu warme und zu feuchte Lagerung
Zu vermeidende Stoffe	:	Starke Säuren
Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Keine Zersetzung im Anwendungsbereich
Sonstiges	:	-

11. Angaben zur Toxikologie

Einatmen, LC 50 Ratte, inhalativ (mg/l 4h)	:	n.v.
Verschlucken, LD 50 Ratte, oral (mg/kg)	:	n.v.
Hautkontakt, LD 50 Ratte, dermal (mg/kg)	:	n.v.
Augenkontakt	:	reizend
Erfahrungen am Menschen	:	n.v.

12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse	:	2	wassergefährdend
Selbsteinstufung nach VCI	:	ja	
Abbaubarkeit	:	n.v.	
Ökotoxizität	:	n.v.	
Aquatische Toxizität	:	n.v.	
CSB-Wert mg O ₂ /g	:	n.v.	
BSB ₅ -Wert mg O ₂ /g	:	n.v.	

13. Hinweise zur Entsorgung


Für Produktreste	:	Örtliche behördliche Vorschriften befolgen. Evtl. nimmt der Hersteller Produktreste zurück
Für ungereinigte Verpackungen	:	Örtliche behördliche Vorschriften befolgen. Evtl. verbrennen in Verbrennungsanlage
Abfallschlüssel	:	070699 Abfälle a.n.g.

14. Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV

Gefahrensymbol	:	
Gefahrenbezeichnung	:	Xi reizend
Bestandteile	:	-

R-Sätze:

- R 38 Reizt die Haut
- R 41 Gefahr ernster Augenschäden

S-Sätze:

- S 1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren
 - S 22 Staub nicht einatmen
 - S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
 - S 37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
 - S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen)
-

16. Sonstige Angaben

Alle Angaben basieren auf den heutigen, uns vorliegenden Kenntnissen und wurden mit größter Sorgfalt und nach bestem Wissen gemacht. Eine Haftung bleibt ausgeschlossen.

Die Angaben gelten nicht als Produktspezifikation

Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe von Punkt 2

- R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
- R 34 Verursacht Verätzungen
- R 36 Reizt die Augen
- R 37 Reizt die Atmungsorgane
- R 41 Gefahr ernster Augenschäden