

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
(VO (EU) Nr. 453/2010)



Wall Chemie GmbH

WALLOXEN NO30 / NO40 / NO50 / NO60 / NO70 Erstelldatum : 11.11.2010

Revisionsdatum : -----

Druckdatum: 7.4.2011

Ausgabe1/ak Seite 1 von 6


1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS:

- 1.1 Produktidentifikator des Stoffs/Gemischs :** Alkylphenolpolyglykoether
Handelsname: WALLOXEN NO30 / NO40 / NO50 / NO60 / NO70
REACH Registrierungsnummer: Die Produkte sind ein Polymere und damit aus der Registrierpflicht nach REACH ausgenommen
- 1.2 Relevante Verwendung des Stoffs/Gemischs :** industriell
1.2.1 Identifizierte Verwendung: Industrie: Lagern, Mischen, Umfüllen, Verarbeiten, Formulieren
1.2.2 Verwendungen von denen abgeraten wird : Siehe Kapitel 16 für eine allgemeine Übersicht
- 1.3 Bezeichnung des Unternehmens :** **Wall Chemie GmbH, Am Selder 25, D-47906 Kempen**
Telefon: ++49 (0) 2152- 89990 **Telefax:** ++49 (0) 2152- 516751 **E-mail :** sicherheit@wall-chemie.de
- 1.4 Notrufnummer :** ++49 (0) 2152 - 89990 Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.
Giftdatenzentrum Nord ++49 (0) 551 - 19240 24 h-Auskunft

2. MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1 Einstufung des Stoffs/Gemischs :** Die Produkte sind als gefährlich im Sinne der gültigen Rechtsvorschriften eingestuft.
- 2.2 Kennzeichnungselemente :** Alkylphenolpolyglykoether

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenklassen/- kategorien	Signalwort	Gefahren-piktogramm(e)	
Hautreizend, Kat. 2 Augenreizend, Kat. 2 Aquatisch chronisch, Kat. 2	Achtung	GHS 07 GHS 09	
Gefahren-hinweis(e)	H 315	Verursacht Hautreizungen	
	H 319	Verursacht schwere Augenreizung	
	H 411	Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung	
Sicherheits-hinweis(e)	P 273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden	
	P 280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.	
	P 302 + P352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen	
	P305+ P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen	
Richtlinie 67/548/EWG			
Gefährlichkeitsmerkmale	R-Sätze		
Umweltgefährlich, N Reizend, Xi	36/38, 51/53	Reizt die Augen und die Haut. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.	

2.3 Sonstige Gefahren : --

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Angaben zum Stoff/Gemisch :

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gewichts%	Bemerkungen
Alkylphenolpolyglykoether	9016-45-9	Polymer, Monomere in EINECS gelistet	ca. 100	von REACH-VO ausgenommen

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
(VO (EU) Nr. 453/2010)



Wall Chemie GmbH

WALLOXEN NO30 / NO40 / NO50 / NO60 / NO70 Erstelldatum : 11.11.2010

Revisionsdatum : -----

Druckdatum: 7.4.2011

Ausgabe1/ak Seite 3 von 6

Biologische Grenzwerte:

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Arbeitsstoff	EG- Nr.	CAS -Nr.	Parameter	Grenzwert	Untersuchungs- material	Quelle	Bemerkung
BGW (DE)								

8.1.1.2 Zusätzliche Expositionsgrenzwerte unter Verarbeitungsbedingungen:

8.1.1.3 DNEL/DMEL und PNEC-Werte : --

DNEL / DMEL			Expositions- weg	Expositions- häufigkeit	Kritische Komponente	Bemerkung
Arbeitnehmer		Verbraucher				
Industrie	Gewerbe					
			Oral	Kurzzeit (akut) Langzeit (wiederholt)		
			Dermal	Kurzzeit (akut) Langzeit (wiederholt)		
			Inhalation	Kurzzeit (akut) Langzeit (wiederholt)		
PNEC			Expositions- weg	Expositions- häufigkeit	Kritische Komponente	Bemerkung
Arbeitnehmer		Verbraucher				
Industrie	Gewerbe					
			Wasser	Kurzzeit (einmalig) Langzeit (kontinuierlich)		
			Boden	Kurzzeit (einmalig) Langzeit (kontinuierlich)		
			Luft	Kurzzeit (einmalig) Langzeit (kontinuierlich)		

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition: --

8.2.1 Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen:

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung :

Augen-/Gesichtsschutz: dicht schließende Schutzbrille (EN 166) *

Handschutz : Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374), z.B. Nitrilkautschuk
Minstdurchbruchzeit : > 120 min, Schichtdicke : 0,5 mm *

Atemschutz : --

Körperschutz : Schutzkleidung empfohlen *

* Körperschutzmittel sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Expositionsdauer, Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel ist mit deren Lieferanten abzuklären.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Aussehen) :

Aggregatzustand : flüssig **Farbe :** farblos **Geruch :** charakteristisch

9.1.1 Sicherheitsrelevante Basisdaten :

	Wert	Methode	Bemerkung
Zustandsänderung [°C]	Stockpunkt > 20		je nach Produkt
Flammpunkt [°C]	180 - 200		je nach Produkt
Zündtemperatur [°C]	400 - 410		je nach Produkt
Zersetzungstemperatur [°C]	nicht anwendbar		
Explosionsgrenzen [UEG/OEG, %]	nicht anwendbar		
Dampfdruck bei 20°C [hPa]	nicht bestimmt		
Dichte bei 70°C [g/cm ³]	ca. 0,95 – 1,05		je nach Produkt
Löslichkeit bei 20°C [g/l]	mischbar		Gelbildung möglich
pH-Wert bei 20°C [1%ig in Wasser]	ca.6,0 – 7,5		

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
(VO (EU) Nr. 453/2010)



Wall Chemie GmbH

WALLOXEN NO30 / NO40 / NO50 / NO60 / NO70 Erstelldatum : 11.11.2010

Revisionsdatum : -----

Druckdatum: 7.4.2011

Ausgabe1/ak

Seite 5 von 6

Spezifische Zielorgantoxizität (STOT) Nach wiederholter Aufnahme	Spezifische Wirkungen	Betroffene Organe	Bemerkung
Subakut orale Tox.			keine Daten
Subakut dermale Tox.			keine Daten
Subakut inhalative Tox.			keine Daten
Subchronisch orale Tox.			keine Daten
Subchronisch dermale Tox.			keine Daten
Subchronisch inhalative Tox.			keine Daten
Chronisch orale Tox.			keine Daten
Chronisch dermale Tox.			keine Daten
Chronisch inhalative Tox.			keine Daten

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung) : Nicht krebserzeugend nach Anhang II GefStoffV.

11.1 Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen: -- Sonstige Beobachtungen: --

11.2 Allgemeine Bemerkungen: --

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Ökotoxizität :

Aquatische Toxizität	Wirkdosis	Expositions-dauer	Spezies	Methode	Be-wertung	Be-merkung
Akute Fischtoxizität	LC50	96 h	B. rerio	OECD 203	1-10 mg/l	Analogie *
Akute Daphnientoxizität	EC50	48 h	D magna	OECD 202	1-10 mg/l	Analogie *
Akute Algentoxizität	IC50	72 h				keine Daten

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit :

Bioabbaubarkeit :

Nicht leicht biologisch abbaubar *

* Die Angabe ist abgeleitet von den Bewertungen oder Prüfergebnissen ähnlicher Produkte. (Analogieschluß)

Abbaurrate (%)	Zeit (d)	Methode	Bewertung	Bemerkung
< 60	28	OECD 301B	Nicht leicht biologisch abbaubar	
< 70	28	OECD 301A	Nicht leicht biologisch abbaubar	

12.3 Bioakkumulationspotenzial : keine Daten

Biokonzentrationsfaktor (BCF) : keine Daten

Langzeit-Ökotoxizität : keine Daten

12.4 Mobilität:

Bekannte oder erwartete Verteilung auf Umweltkompartimente: keine Daten

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung : keine Daten

12.6 Andere schädliche Wirkungen: keine Daten

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur / Abfallbehandlung : Bei Beachtung der gesetzlichen Vorschriften mit Hausmüll verbrennen oder einer Sondermülldeponie zuführen.

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnung gemäß AVV :

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnung gemäß EAKV :

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
(VO (EU) Nr. 453/2010)



Wall Chemie GmbH

WALLOXEN NO30 / NO40 / NO50 / NO60 / NO70 Erstelldatum : 11.11.2010

Revisionsdatum : -----

Druckdatum: 7.4.2011

Ausgabe1/ak Seite 6 von 6

Die Angabe einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist nicht möglich, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen.

Verpackungen : Siehe Produkt

Empfohlenes Reinigungsmittel : Wasser

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

	UN-Nr.	Klasse	Korrekte Bezeichnung des Gutes/ Proper Shipping Name	Ver- packungs- gruppe	Bemerkungen
ADR	3082	9	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(enthält Alkylphenolpolyglycolether)	III	Beförderungskategorie : 3 Tunnelbeschränkung : E
RID	3082	9	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(enthält Alkylphenolpolyglycolether)	III	
IMDG	3082	9	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains Alkylphenol polyglycolether)	III	
ICAO/ IATA	3082	9	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains Alkylphenol polyglycolether)	III	

15. RECHTSVORSCHRIFTEN :

15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch :**

Beachten Sie die EU-Richtlinie 2003/53/EG zur 26. Änderung der Richtlinie 76/769 über Beschränkungen des Inverkehrbringens und der Verwendung gewisser gefährlicher Stoffe und Zubereitungen (Nonylphenol, Nonylphenoethoxilat)

Wassergefährdungsklasse : 2 (VwVwS vom 17.05.1999)

15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung :** Für dieses Produkt ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich

16. SONSTIGE ANGABEN

Daten gegenüber der Vorversion geändert

16.1 **Wortlaut der R- und H-Sätze unter Abschnitt 3 :**

R 36 Reizt die Augen	H 319 Verursacht schwere Augenreizungen
R 38 Reizt die Haut	H 315 Verursacht Hautreizungen
R 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben	H 411 Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

16.2 **Empfohlene Einschränkung(en) der Anwendung :**

16.3 **Weitere Informationen :**

Datenblatt ausstellender

Bereich :

Gruppe Produktsicherheit

Ansprechpartner :

Dr. Dieter Kawka / Dr. Astrid Kawka (Anschrift siehe Seite 1)

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.