

Clorox Car Care Ltd.

Überarbeitet: 13.10.2005

01 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produkt: Armor All Tiefenpfleger
Verwendung: Siehe Produktbezeichnung
Firma: Clorox Car Care Ltd.
4thFloor, Kershaw House, Great West Road
Hounslow Middlesex TW5 OBX
Telefon: 0044-20 8538 5400
Fax: 0044-20 8538 5444
eMail:
Homepage:
Notrufnummer: 030 19240

02 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Bestandteil	EINECS/ELINCS	CAS	Gehalt [%]	Symbol / R-Sätze
Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat	255-437-1	41556-26-7	0,25 - < 1	N-Xi-43-50/53
Fettalkoholethoxylat	Polymer		1 - < 5	Xi-36/38

03 Mögliche Gefahren

R001: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

04 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Benetzte Kleidung wechseln.
Nach Einatmen Für Frischluft sorgen.
Nach Hautkontakt Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen.
Hinweise für den Arzt Symptomatisch behandeln.

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Produkt selbst brennt nicht, Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, oder seine Verbrennungsprodukte Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Zusätzliche Hinweise Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

06 Maßnahmen bei unbeabsichtigtem Freisetzen

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes / verschüttetes Produkt.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

07 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang	Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Anforderung an Lagerräume und Behälter	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Zusammenlagerungs- hinweise	Keine.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen	Keine.

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Nicht anwendbar.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Nicht relevant.

Atemschutz	Nicht anwendbar.
Handschutz	Butylkautschuk, >480 min (EN 374)
Augenschutz	Schutzbrille.
Körperschutz	Nicht anwendbar.
Allgemeine Schutzmaßnahmen	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Hygienemaßnahmen	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Nicht bestimmt.

Clorox Car Care Ltd.

Überarbeitet: 13.10.2005

09 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Flüssig.	Dampfdruck [kPa]:	Nicht bestimmt.
Farbe:	Weisslich.	Dichte [g/ml]:	0,98 (20°C)
Geruch:	Charakteristisch.	Schüttdichte [kg/m³]:	Nicht anwendbar.
pH-Wert:	Nicht anwendbar.	Löslichkeit in Wasser:	Mischbar.
pH-Wert, 1%-ig	Nicht anwendbar.	Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt [°C]:	Nicht bestimmt.	Viskosität:	Nicht relevant.
Flammpunkt [°C]:	Nicht anwendbar.	Relative Dampfdichte bezogen auf Luft:	Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit:[°C]	Nicht anwendbar.	Verdampfungsgeschw.:	Nicht anwendbar.
Untere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar.	Schmelzpunkt [°C]:	Nicht bestimmt.
Obere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar.	Selbstentzündung [°C]:	Nicht anwendbar.
Brandfördernd:	Nein.	Zersetzungspunkt [°C]:	Nicht bestimmt.

10 Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität OECD 401	Nicht bestimmt.
Erfahrungen aus der Praxis	Keine.
Allgemeine Bemerkungen	Toxikologische Daten liegen keine vor. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

12 Angaben zur Ökologie

Biologische Abbaubarkeit	Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.
AOX-Hinweis 76/464/EWG	Das Produkt enthält rezepturgemäss organisch gebundenes Halogen. Nicht anwendbar.
Allgemeine Hinweise	Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

13 Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung / Produkt	Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
Abfallschlüssel-Nr. (empfohlen)	070601*
Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen	Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden.

Clorox Car Care Ltd.

Überarbeitet: 13.10.2005

14 Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR:	kein Gefahrgut		
Benennung:			
Kennzeichnung:		Gefahr-Nr.:	
Factor, ADR 1.1.3.6:		Gefahrzettel:	
LQ, ADR 3.4.6:		Dampfdruck [kPa]:	Nicht bestimmt.
Klassifizierung nach IMDG:			
Benennung:	not classified as Dangerous Goods		
Kennzeichnung:			
Gefahrzettel:			
LQ, [l/kg]:		EmS:	
Klassifizierung nach IATA: not classified as Dangerous Goods			
Benennung:			
Kennzeichnung:			
Gefahrzettel:			

15 Vorschriften

Kennzeichnung:	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet.
Gefahrensymbole	

enthält:

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat

R001: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S 35: Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

15.1 Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

Nicht relevant.

15.2 Nationale Vorschriften (DE)

Wassergefährdungsklasse	1, gem. VwVws vom 27.07.2005
Störfallverordnung, Grenzwerte beachten	Nein.
Klassifizierung nach TA-Luft	nicht anwendbar
Produktcode	Nicht bestimmt.
BfR-Nr.	Nicht bestimmt.
VCI-Lagerklasse	Nicht bestimmt.
Sonstige Vorschriften	Nicht anwendbar.

15.3 Nationale Vorschriften (AT)

Abfallschlüssel, ÖNORM S2100:	54408
--------------------------------------	-------

Clorox Car Care Ltd.

Überarbeitet: 13.10.2005

VO brennbarer Lösungsm. Unterliegt nicht dieser Verordnung
Lösungsmittelverordnung Unterliegt nicht dieser Verordnung
Entsorgung gem. Abfallwirtschaftsgesetz (BGBL 43/2004) und nach der Festsetzungsverordnung (BGBL 178/2000).

16 Sonstige Angaben

(Angaben zu Bestandteilen - Position 02)

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut.

R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R 50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

16.1 Dokumentationsquellen

Deutschland: Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; 89/542/EWG, 89/686/EWG, Wasch- und Reinigungsmittelgesetz -WRMG, Wasserhaushaltsgesetz - WHG TRG 300, TRGS 200, TRGS 220

Austria: Abfallwirtschaftsgesetz (BGBL 43/2004) und nach der Festsetzungsverordnung (BGBL 178/2000).; ÖNORM Z1008; ÖNORM S2100Lagerverordnung, Druckgaspackungen; Aerosolpackungsverordnung EU:91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73), 29. ATP; 1999/45 (2001/60); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13 Angaben zum Transport: ADR (2005); IMDG-Code (32.Amdt.); IATA-DGR (2005)

16.2 Zusätzliche Hinweise

Beschäftigungsbeschränkungen beachten Nein.
VOC, 1999/13/EG Nicht bestimmt.
Zolltarif Nicht bestimmt.

16.3 Angaben zu Bestandteilen (648/2004)

UBA-Registrierung Nicht bestimmt.
648/2004/EG, enthält: Konservierungsmittel(2,6-Dimethyl-1,3-dioxan-4-ylacetat)
Konservierungsmittel(Methenamine 3- chloroallylochloride)
Konservierungsmittel(Methenamine)
Konservierungsmittel(SODIUM BENZOATE)
<5% nicht ionische Tenside

16.4 Geänderte Positionen:

Keine.