Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Ausgabedatum: März 2010





414 Felgenreiniger

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Felgenreiniger

Artikelnummer: 414

Firmenbezeichnung: LUXOR Interchem chem. Produkte Gesellschaft m.b.H.

A-2331 Vösendorf, Laxenburger Str. 165-171

Notrufnummer: Tel: 01/406 43 43 (Vergiftungszentrale) oder Tel: 01/699 96 98-0 (Fa. Luxor)

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Kombination anorganischer Säuren, nicht ionogenen und kationischen Tensiden

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Phosphorsäure

CAS: 7664-38-2

EINECS:

UN: 1805

Bezeichnung:

Symbole: C Ätzend

R-Sätze: R34 Verursacht Verätzungen.

Butylglykol

CAS: 111-76-2

EINECS:

UN:

Bezeichnung:

Symbole: Xn Gesundheitsschädlich

R-Sätze: R20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und

Berührung mit der Haut.

R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

3. Mögliche Gefahren

Gefahren für den Menschen: Ätzend

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Ruhe, Frischluft, Arzthilfe; Bei Atemstillstand künstliche Beatmung vornehmen.

Nach Hautkontakt: Mit Wasser gründlich nachwaschen.

Nach Augenkontakt: 15 Minuten bei gespreiztem Lid unter fließendem Wasser gründlich ausspülen,

augenärztliche Nachkontrolle.

Nach Verschlucken Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzthilfe

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

 $Empfohlene\ L\"{o}schmittel: \qquad Wasser,\ CO_2,\ L\"{o}schpulver,\ Schaum$

Verbotene Löschmittel: keine

Gefahren bei Feuer: Produkt ist nicht brennbar.

 $Im\ Brandfall\ L\"{o}schmaßnahmen\ auf\ Umgebung\ abstimmen.\ Gef\"{a}hrdete\ Beh\"{a}lter\ mit$

Sprühwasser kühlen.

Schutzausrüstung: Zusätzliche Hinweise:

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Persönliche Schutzmaßnahmen:

persönliche Schutzausrüstung verwenden

Umweltschutzmaßnahmen: Verhütung des Eindringens in die Kanalisation, in Oberflächen- und Grundwasser, sowie

in den Boden, eventuelle Alarmierung der Nachbarschaft.

Sind größere Mengen ausgelaufen oder verschüttet sofort Feuerwehr informieren.

Verfahren zur Reinigung: Kleinere Mengen mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und entsprechend

entsorgen.

Restverunreinigung mit viel Wasser wegspülen.

7. Handhabung und Lagerung

414 Felgenreiniger

Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung:

Für gute Raumbelüftung sorgen. Nicht mit Augen, Haut oder Kleidung in Berührung

bringen. Länger andauernde Exposition vermeiden.

Vor Pausen und nach Arbeitsschluss Hände waschen. Während der Arbeit nicht essen,

trinken oder rauchen.

Unverträgliche Werkstoffe:

Lagerbedingungen: Nur im Originalgebinde verschlossen, getrennt von Laugen aufbewahren.

Angaben zu den Lagerräumen:

Entsprechende Belüftung der Lager- und Arbeitsräume.

8. Expositionsbegrenzungen und persönliche Schutzausrüstung

Vorsichtsmaßnahmen: Räume, in denen das Produkt gelagert und/oder gehandhabt wird, entsprechend belüften.

Atemschutz: Bei normaler Verwendung nicht erforderlich. Handschutz: Schutzhandschuhe aus Gummi verwenden.

Augenschutz: Schutzbrille

Hautschutz: Körperbedeckenden Schutzanzug anlegen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig
Farbe: farblos

Geruch: leicht alkoholisch pH-Wert: 1,6-1,7 (bei 10g/l H₂O)

Siedepunkt/Siedebereich: > 100°C
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht bekannt
Flammpunkt: kein

Flammpunkt: kein
Entzündlichkeit: keine
Selbstentzündlichkeit: nicht

Selbstentzündlichkeit: nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr: nicht explosionsgefährlich
Brandfördende Eigenschaften: nicht brandfördernd
Dampfdruck: nicht bekannt
Relative Dichte: ca. 1,06 g/ml (20°C)
Löslichkeit: Wasserlöslichkeit in jedem Verhältnis mischbar

Fettlöslichkeit

Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser nicht bekannt

Viskosität: nicht bekannt

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Umstände: unter normalen Umständen stabil

Zu vermeidende Stoffe: Reagiert exotherm bei Kontakt mit Laugen – Spritzgefahr.

Gefahren infolge von Zersetzung: bei sachgemäßer Anwendung - keine

11. Angaben zur Toxikologie

Allgemeine Hinweise: toxikologische Daten liegen nicht vor

12. Angaben zur Ökologie

Allgemein: Enthaltene Tenside sind biologisch abbaubar, entsprechend den

gesetzlichen Bestimmungen.

Beim Einleiten in die Kanalisation sind die Vorschriften des Wasserhaushaltsgesetzes

i.d.F. örtlicher behördlicher Vorschriften zu beachten.

Selbsteinstufung: WGK 1

13. Hinweise zur Entsorgung

Das Produkt muss unter Beachtung örtlicher/behördlicher Vorschriften einer geeigneten Sonderbehandlung

zugeführt werden.

In Österreich nach ÖNORM S 2100 Abfallschlüsselnummer: 52102

14. Angaben zum Transport

ADR: Klasse 8 UN-Nummer: 1805 Phosphorsäure, Lösung

Verpackungsgruppe: III

Tunnelbeschränkungscode: (E)

sonstige Angaben: Gefahrzettel: 8 Kemler-Zahl: 80

15. Vorschriften 414 Felgenreiniger Verordnung 1999/45/EWG (Einstufung und Kennzeichnung): Symbole: C-Ätzend Xn-Gesundheitsschädlich R-Sätze: 20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. Verursacht Verätzungen. 34 36/38 Reizt die Augen und die Haut. S-Sätze: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. 26 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen. (wenn möglich, Etikett vorzeigen)

16. Sonstige Angabe

Enthält:

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie gelten nur für das angegebene Produkt.

Sie sollen ausschließlich helfen, geeignete Sicherheitsmaßnahmen zu treffen.

Phosphorsäure Butylglykol

Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

Änderungen im Punkt 14.