SICHERHEITSDATENBLATT



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

Glanzwunder Geschirr und Gläserreiniger

1036 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser-14.02.24 Artikel-Nr. Ausgabedatum: (06.07.23) 1/ Version 5 Seite

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Glanzwunder Geschirr und Gläserreiniger Handelsname

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Allgemeine Verwendung

Reinigungsmittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird

TXW0-4VP5-8R9F-NKA0 UFI

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Flore-Chemie GmbH Sauerlandstr.7 D - 560761 Masburg info@flore.de

1.4 Notrufnummer

Notfallauskunft FLORE-Chemie GmbH / Tel. 49 (0) 2653 91459 12

Montag bis Donnerstag 8.00 - 17.00 Freitag 8.00 - 14.30

Telefon

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Eye Dam. 1; H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Met. Corr. 1; H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Skin Corr. 1B; H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung





Gefahr **Signalwort**

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Kaliumhydroxid; Natriumhydroxid

Gefahrenhinweise

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

Artikel-Nr. 1036 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser- Ausgabedatum: 14.02.24 Version 5 (06.07.23) Seite 2/ 9

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/### anrufen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

<u>Hinweistext für Etiketten (CLP)</u>

.

2.3 Sonstige Gefahren

Die Inhaltsstoffe in dieser Zubereitung erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung

Wässrige Zubereitung von Alkalien und Hilfsstoffen.

CAS-Nummer --EINECS / ELINCS / NLP --EU-Indexnummer --Warennummer Außenhandel --REACH-Registrierungsnr. --RTECS-Nr. --DG-EA-Code (Hazchem) --CI-Nummer ---

3.2 Gemische

	Substanz 1
Kaliumhydroxid:	15 % - 30 %

CAS-Nummer: 1310-58-3 EU-Indexnummer: 019-002-00-8 EINECS / ELINCS / NLP: 215-181-3

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318 / Met. Corr. 1;

H290 / Skin Corr. 1A; H314

Substanz 2

Natriumhydroxid: 5 % - 15 % CAS-Nummer: 1310-73-2 EU-Indexnummer: 011-002-00-6

EINECS / ELINCS / NLP: 215-185-5

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119457832-27

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Met. Corr. 1; H290 / Skin Corr. 1A; H314

Zusätzliche Hinweise

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Bei Einatmer

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Nach Einatmen von Sprühnebeln ärztlichen Rat einholen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen. Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Sofort Arzt hinzuziehen. Unverletztes Auge schützen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Niemals darf einem Bewusstlosen etwas über den Mund verabreicht werden.

Artikel-Nr. 1036 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser- Ausgabedatum: 14.02.24 Version 5 (06.07.23) Seite 3/ 9

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Atemnot Augen Schmerzen Nach Dekontamination der Haut Schmerzbekämpfung und Schockprophylaxe. Leibschmerzen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nach Einatmen von Sprühnebeln ärztlichen Rat einholen. Sofort Dexamethason-Dosieraerosol inhalieren. Nach Dekontamination der Haut Schmerzbekämpfung und Schockprophylaxe. Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschpulver Kohlendioxid Alkoholbeständiger Schaum Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Starke Entwicklung von Wasserstoff bei Kontakt mit amphoteren Metallen (z.B. Aluminium, Blei, Zink) möglich - Explosionsgefahr! Das Produkt wirkt ätzend bei Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst brennt nicht.

Zusätzliche Hinweise

--

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Ungeschützte Personen fernhalten. Dämpfe nicht einatmen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Für ausreichende Lüftung sorgen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

Zusätzliche Hinweise

--

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung: siehe Abschnitt 13 ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter dicht geschlossen halten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Produkt selbst brennt nicht.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur Behälter verwenden, die speziell für das Produkt zugelassen sind. Ungeeignetes Material: Zinn, Zink, Aluminium und deren Legierungen. Emaille Behälter dicht geschlossen halten und an trockenen und gut belüfteten Orten bei Raumtemperatur nicht unter 10 °C lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Vor Frost und Sonneneinstrahlung schützen. Geeignetes Fußbodenmaterial: laugenbeständig

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: starke Säuren

Lagerklasse VCI

Artikel-Nr. 1036 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser- Ausgabedatum: 14.02.24 Version 5 (06.07.23) Seite 4/ 9

8B

Sonstige Hinweise

--

7.3 Spezifische Endanwendungen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

1310-58-3 Kaliumhydroxid

DEU	DNEL Arbeitnehmer	1,000	mg/m³	lokal; inh.
EST	-	2,000	mg/m³	-

1310-73-2 Natriumhydroxid

EST	Kurzzeitgrenzwert	2,000	mg/m³	-
EST	Langzeit	1,000	mg/m³	-

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

--

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz

Bei möglichem Einatmen von Aerosolen/Sprühnebel/Spritztropfen: Filtergerät Typ B-P2 benutzen.

Handschutz

Schutzhandschuhe Die Angaben des Herstellers der Schutzhandschuhe zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten sind zu beachten. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Handschuhe nicht im Bereich drehender Maschinenteile oder Werkzeuge tragen. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Material NR/CR, Schichtdicke 0,5 mm, Durchdringungszeit >= 480 min Material NBR, Schichtdicke 0,35 mm, Durchdringungszeit >= 480 min Material Butyl, Schichtdicke 0,5 mm, Durchdringungszeit >= 480 min Material PVC, Schichtdicke 0,5 mm, Durchdringungszeit >= 480 min Material PVC, Schichtdicke 0,5 mm, Durchdringungszeit >= 480 min

Augenschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. DIN EN 166

Körperschutz

Dampfdruck

Dichte und/oder

Schutzkleidung laugenbeständig Bei Handhabung größerer Mengen: Gesichtsschutz, Gummistiefel und Gummischürze.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Dämpfe nicht einatmen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form flüssig
Farbe farblos

Geruch charakteristisch

	min	max	
Siedebeginn und Siedebereich			
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt			
Flammpunkt/Flammbereich			
Entzündbarkeit			
Zündtemperatur			
Zündtemperatur			
Explosionsgrenzen			
Brechungsindex			
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser			
	Keine D	aten verfügbar	
Explosionsgefahr			

1,35

Version	5	(06.07.23)		Seite	5/	9
relative Dichte PH-Wert			g/cm³ 14	 			
FII-Weit			11				
Viskosität dynamisch von				 			
Viskosität dynamisch bis				 			
Viskosität kinematisch von				 			
Viskosität kinematisch bis				 			

14.02.24

Ausgabedatum:

9.2 Sonstige Angaben

Artikel-Nr.

Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar. nicht ermittelt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Starke Entwicklung von Wasserstoff bei Kontakt mit amphoteren Metallen (z.B. Aluminium, Blei, Zink) möglich -Explosionsgefahr! Reagiert heftig mit Säuren.

Glanzwunder Geschirr- u. Gläser-

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

1036

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

starke Säuren Zinn, Zink, Aluminium und deren Legierungen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt entwickelt in wässriger Lösung im Kontakt mit Metallen Wasserstoff.

Toxikologische Prüfungen

1310-58-3 Kaliumhydroxid

oral	LD50	Ratte		5000,000	mg/kg	-
dermal	LD50	Ratte	>	2000,000	mg/kg	-

Toxikologische Prüfungen

1310-73-2 Natriumhydroxid

oral	LD50	Ratte	>	5000,000	mg/kg	-

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Aspirationsgefahr

Nach Verschlucken

Beim Verschlucken besteht die Gefahr der Perforation der Speiseröhre und des Magens (starke Ätzwirkung).

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

stark ätzend.

Schwere

Augenschädigung/-reizung

stark ätzend.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei

einmaliger Exposition

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter

Exposition

<u>Erfahrungen aus der Praxis</u>

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Gewebe wird bei Einwirkung zerstört.

Artikel-Nr. 1036 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser- Ausgabedatum: 14.02.24 Version 5 (06.07.23) Seite 6/ 9

Allgemeine Bemerkungen

Das Produkt wurde nicht geprüft. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ökotoxische Wirkungen

1310-58-3 Kaliumhydroxid

Aquatische Toxizität	LC50	Oncorhynchus mykiss (Rege	45,400	mg/l	96 h
Aquatische Toxizität	LC50	Cyprinus carpio (Karpfen)	1,000	mg/l	-10, 96h
Aquatische Toxizität	LC50	Gambusia affinis (Moskito	80,000	mg/l	96h
Aquatische Toxizität	EC50	Scenedesmus subspicatus	1,000	mg/l	-100, 72h
Aquatische Toxizität	EC50	Daphnia magna (Großer Was	1,000	mg/l	-10, 48h

Ökotoxische Wirkungen

1310-73-2 Natriumhydroxid

Bakterientoxizität:	EC50	Bakterientoxizität:	22,000	mg/l	Photobacterium phosphoreum 15m
Aquatische Toxizität	LC50	Gambusia affinis (Moskito	125,000	mg/l	96h
Aquatische Toxizität	EC50	Goldorfe (Leuciscus idus)	189,000	mg/l	48h
Aquatische Toxizität	EC50	Daphnia magna (Großer Was	76,000	mg/l	24h

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

--

Wassergefährdungsklasse 1
WGK-Katalognummer --Allgemeine Hinweise

--

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Eliminationsgrad

Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

Sonstige Hinweise

Sauerstoffbedarf

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Inhaltsstoffe in dieser Zubereitung erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

<u>Produkt</u>

Abfallschlüsselnummer

 Artikel-Nr.
 1036
 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser Ausgabedatum:
 14.02.24

 Version
 5 (06.07.23)
 Seite
 7/ 9

AVV 07 06 01 Die Zuordnung der Abfallschlüsselnun

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Empfehlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Das Produkt kann z.B. einer geeigneten Deponie zugeführt werden.

Verpackung

Abfallschlüsselnummer

Empfehlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Weitere Angaben

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1814

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, ADN KALIUMHYDROXIDLÖSUNG IMDG, IATA Potassium hydroxide solution

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN 8 IMDG 8 IATA ---

14.4 Verpackungsgruppe

II

14.5 Umweltgefahren

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport (ADR/RID)

C5 Klassifizierungscode ADR/RID 80 Gefahrnummer 8 **Gefahrzettel ADR** 1L Begrenzte Mengen Verpackung: Anweisungen Verpackung: Sondervorschriften Sondervorschriften für die Zusammenpackung Ortsbewegliche Tanks: Anweisungen Ortsbewegliche Tanks: Sondervorschriften **Tankcodierung** Tunnelbeschränkung (E) **Bemerkungen** EQ Sondervorschriften

Gefahrauslöser KALIUMHYDROXIDLÖSUNG

Binnenschiffstransport (ADN)

Gefahrzettel --Begrenzte Mengen --Beförderung zugelassen --Ausrüstung erforderlich --Lüftung --Bemerkungen --EQ --Sondervorschriften ---

Artikel-Nr. 1036 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser- Ausgabedatum: 14.02.24 Version 5 (06.07.23) Seite 8/

Seeschiffstransport (IMDG)

8-06 **EmS** Sondervorschriften **Begrenzte Mengen** Verpackung: Anweisungen Verpackung: Sondervorschriften **IBC:** Anweisungen **IBC: Vorschriften** 8214 Tankanweisungen IMO Tankanweisungen UN Tankanweisungen Sondervorschriften Stowage and segregation **Properties and observations Bemerkungen** EQ

Lufttransport (IATA-DGR)

Hazard --Passenger --Passenger LQ --Cargo --ERG ---

Bemerkungen Nicht verwendeter Transportträger.

EQ ---Special Provisioning ---

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Europa

Gehalt an VOC [%] 0 % Gehalt an VOC [g/L] ---

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Deutschland

Lagerklasse VCI --Wassergefährdungsklasse 1
WGK-Katalognummer --Störfallverordnung --Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften) Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen)

<u>Dänemark</u>

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Ungarn

<u>Uliyai ii</u>

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Großbritannien

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

1036 14.02.24 Glanzwunder Geschirr- u. Gläser-Artikel-Nr. Ausgabedatum: (06.07.23) 9/ Version Seite

Schweiz

Gehalt an VOC [%]

0 %

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

USA

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Federal Regulations

State Regulations

<u>Japan</u>

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Kanada

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Informationen

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Gefahrenhinweise (CLP)

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Weitere Informationen

Literatur

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Grund der letzten Änderungen

Allgemeine Überarbeitung

Zusätzliche Hinweise