



## **Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 22.06.2017

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

### **1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

#### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: Vollwaschmittel GREEN 20 Kg

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

##### **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs**

Vollwaschmittel für Waschmaschinen

#### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firmenbezeichnung: Hans-Joachim Schneider GmbH

Ludwig-Erhard-Ring 23, 15827 Blankenfelde-Mahlow, Deutschland

Tel: ++49(0)33708/3690 Fax: ++49(0)33708 / 36950

**Info@Schneider-Berlin.de**

#### **1.4 Notrufnummer**

Hans-Joachim Schneider GmbH - Tel: +49 (0)33708/3690 (nur während der Bürozeiten erreichbar)

Das Produkt ist in den "Informationszentren für Vergiftungserscheinungen in der Bundesrepublik Deutschland" gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft unter der 24-Stunden-Notruf-Nr. 030 19240.

### **2. Mögliche Gefahren**

#### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Richtlinie 1999/45/EG (DPD):**

keine

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):**

Schwere Augenreizung. Kategorie 2

Verursacht schwere Augenreizung.

#### **2.2 Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnungselemente gemäß Richtlinie 1999/45/EG:****Gefahrensymbol:** keine**Gefahrenbezeichnung:** keine**R-Sätze:** keine**S-Sätze:** keine.

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):****Gefahrensymbol:****Signalwort:** Achtung**Gefahrenhinweis:** H319 Verursacht schwere Augenreizung.**Sicherheitshinweise:** P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P280 Augenschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 1999/45/EG (DPD):**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	EINECS	REACH-Reg. No.	Gehalt	Einstufung
Natriumcarbonat 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	10 – 20	Xi – Reizend; R36
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	287-494-3	01-2119490234-40	5 – 10	C – Ätzend; R34 Xn – Gesundheitsschädlich; R22
Natriumpercarbonat 15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	5 - 15	O – Brandfördernd; R8 Xn – Gesundheitsschädlich; R22 Xi – Reizend; R41
Natriumsilikat 1344-09-08	215-687-4		1 – 5	Xi – Reizend; R38-41
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	931-954-4		1 – 5	Xi – Reizend; R36 Xn – Gesundheitsschädlich; R22

Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist in Kapitel 16 aufgeführt.

Zusätzliche Hinweise: Enthält Enzyme und Duftstoffe, die möglicherweise sensibilisierend sind.

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):**

<b>Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.</b>	<b>EINECS</b>	<b>REACH-Reg. No.</b>	<b>Gehalt</b>	<b>Einstufung</b>
Natriumcarbonat 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	10 – 20	Schwere Augenreizung 2, H319
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	287-494-3	01-2119490234-40	5 – 10	Akute Toxizität 4; Oral H302 Schwere Hautschädigung 1, H314
Natriumpercarbonat 15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	5 - 15	Brandfördernde Feststoffe 2, H272 Akute Toxizität 4; Oral H302 Schwere Augenschädigung 1, H318
Natriumsilikat 1344-09-08	215-687-4		1 – 5	Schwere Augenreizung 2, H319 Schwere Hautreizung 2, H315
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	931-954-4		1 – 5	Akute Toxizität 4, H302 Schwere Augenreizung 1, H318

Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist in Kapitel 16 aufgeführt.

Zusätzliche Hinweise: Enthält Enzyme und Duftstoffe, die möglicherweise sensibilisierend sind.**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

- Allgemeine Hinweise:** Bei Beschwerden den Arzt aufsuchen
- Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt:** Mit reichlich Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.
- Nach Augenkontakt:** Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser spülen, ggf. Arzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken:** Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und reichlich Flüssigkeit trinken (keinen Alkohol). Arzt konsultieren.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

- Nach Einatmen:** Reizung der Atemwege, Husten.
- Nach Hautkontakt:** Vorübergehende Reizung der Haut (Rötung, Schwellung, Brennen)
- Nach Augenkontakt:** Mäßige bis starke Reizung der Augen (Rötung, Schwellung, Brennen, Tränen), Die auch zeitlich verzögert auftreten kann.
- Nach Verschlucken:** Verschlucken kann Reizungen im Mund, Hals und Verdauungstrakt, Durchfall und Erbrechen hervorrufen. Erbrochenes kann in die Lunge gelangen und Schäden Verursachen (Aspiration).

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

- Nach Einatmen:** Kein spezieller Hinweis.
- Nach Hautkontakt:** Kein spezieller Hinweis.
- Nach Augenkontakt:** Kein spezieller Hinweis.
- Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen auslösen. Einmalige Verabreichung einer kohlensäurefreien Flüssigkeit (Wasser, Tee).

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel**

Geeignet: alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen.  
Ungeeignet: keine bekannt

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Es können gefährliche Verbrennungsprodukte durch Pyrolyse und/oder Kohlenmonoxid entstehen.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Persönliche Schutzausrüstung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Größere Mengen nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Geringe Mengen mit viel Wasser abspülen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben

**7. Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Hygienemaßnahmen:**

Schutzausrüstung nur bei gewerblicher Handhabung oder großen Gebinden (nicht Haushaltspackungen) erforderlich. Augenkontakt und Hautkontakt vermeiden. Verschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautverschmutzungen mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

trocken, zwischen +5 und +40°C lagern  
Nationale Vorschriften beachten.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Maschinen-Geschirrspülmittel  
(Die Anweisungen auf der Verpackung (Dosierung und Gebrauch) sind zu befolgen.)

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung****8.1 Zu überwachende Parameter**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Atemschutz:** nicht erforderlich

**Handschutz:** Für den Kontakt mit Produkt werden Schutzhandschuhe der Chemikalienschutzklasse III aus Spezial-Nitril (Materialstärke > 0,1 mm, Durchdringzeit > 480 min. Klasse 6) nach EN 374 empfohlen. Für den längeren und wiederholten Kontakt ist zu beachten, dass die oben genannten Durchdringungszeiten in der Praxis deutlich kürzer sein können, als die nach EN 374 ermittelten. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Falle auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische und thermische Beständigkeit, Antistatik etc.) geprüft werden. Bei ersten Abnutzungserscheinungen ist der Schutzhandschuh sofort zu ersetzen. Wir empfehlen Einmal-Chemikalienhandschuhe regelmäßig zu wechseln und einen auf die betrieblichen Belange abgestimmten Handpflegeplan in Zusammenarbeit mit einem Handschuhhersteller sowie der Berufsgenossenschaft zu erstellen.

**Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille tragen.

**Körperschutz:** Chemikalienschutzkleidung. Hinweis des Herstellers beachten.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen:	weißes Pulver mit blauen Bestandteilen
Geruch:	parfümiert
pH-Wert (1% in wässr. Lsg. bei 20 °C):	ca. 11,0
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	keine Angaben
Siedebeginn und Siedebereich:	keine Angaben
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht anwendbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften:	nicht anwendbar
Entzündbarkeit:	nicht anwendbar
Dampfdruck:	nicht anwendbar
Dampfdichte:	nicht anwendbar
Relative Dichte:	keine Angaben
Löslichkeit:	löslich in Wasser (20°C)
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	keine Angaben
Selbstentzündungstemperatur:	keine Angaben
Zersetzungstemperatur:	keine Angaben
Explosionsgrenzen:	nicht anwendbar
Viskosität:	keine Angaben
oxidierende Eigenschaften:	nicht anwendbar

**9.2 Sonstige Angaben**

keine

**10. Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen chemisch stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

siehe Abschnitt Reaktivität

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11. Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Werttyp	Wert	Aufnahme- weg	Expositions- dauer	Spezies	Methode
Natriumpercarbonat 15630-89-4	LD50	1034 mg/l	oral		Ratte	EPA Guideline
Natriumcarbonat 497-19-8	LD50	2800 mg/l	oral		Ratte	
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	LD50	1470 mg/kg	oral		Ratte	
Natriumsilikat 1344-09-08	LD50	1960 mg/kg	oral		Ratte	
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	LD50	300-2000 mg/kg	oral		Ratte	

**Akute dermale Toxizität:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Werttyp	Wert	Aufnahme- weg	Expositions- dauer	Spezies	Methode
Natriumpercarbonat 15630-89-4	LD50	>2000 mg/kg	dermal		Kaninchen	OECD Guide- Line 402 (Acute Dermal Toxicity)
Natriumcarbonat 497-19-8	LD50	>2000 mg/kg	dermal		Kaninchen	
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	LD50	2000 mg/kg	dermal		Ratte	
Natriumsilikat 1344-09-08	LD50	>4640 mg/kg	dermal		Kaninchen	
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	LD50	>2000 mg/kg	dermal		Ratte	

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**Akute inhalative Toxizität:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Werttyp	Wert	Aufnahme- weg	Expositions- dauer	Spezies	Methode
Natriumcarbonat 497-19-8	LC50	0,8 mg/l 2,3 mg/l 1,2 mg/l	inhalation inhalation inhalation	2 h 2 h 2 h	Meerschw. Ratte Maus	

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Ergebnis	Expositions- dauer	Spezies	Methode
Natriumpercarbonat 15630-89-4	leicht reizend		Kaninchen	EPA Guideline
Natriumcarbonat 497-19-8	nicht reizend		Kaninchen	
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	starke Reizwirkung			
Natriumsilikat 1344-09-08	leichte Reizung		Kaninchen	

**Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Ergebnis	Expositions- dauer	Spezies	Methode
Natriumpercarbonat 15630-89-4	reizend		Kaninchen	
Natriumcarbonat 497-19-8	reizend		Kaninchen	
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	leicht reizend			
Natriumsilikat 1344-09-08	leicht Reizung		Kaninchen	
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	verursacht schwere Augenschäden		Kaninchen	

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Ergebnis	Testtyp	Spezies	Methode
Natriumcarbonat 497-19-8	nicht sensibilisierend		Meerschw.	
Natriumsilikat 1344-09-08	leichte Reizung			

**Reproduktionstoxizität:**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Ergebnis / Klassifizierung	Aufnahme- weg	Expositions- dauer	Spezies	Methode
Natriumcarbonat 497-19-8	179 mg/kg	Orale Verabreichung (Fütterung)	10 Tage	Diverse Spezies	

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**12. Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität****Toxizität (Fisch)**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Werttyp	Wert	Studie der akuten Toxizität	Expositions-dauer	Spezies	Methode
Natriumpercarbonat 15630-89-4	LC50	70,7 mg/l	Fisch	96 h	Pimephales promelas	
Natriumcarbonat 497-19-8	LC50	300 mg/l	Fisch	96 h	Lepomis macrochirus	
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	LC50	1 - 10 mg/l	Fisch	96 h	Lepomis macrochirus	
Natriumsilikat 1344-09-08	LC50	3185 mg/l	Fisch	96 h	Danio rerio	
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	LC50	1 – 10 mg/l	Fisch	96 h	Cyprinus carpio	Prüfricht-Linie 203

**Toxizität (Daphnia):**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Werttyp	Wert	Studie der akuten Toxizität	Expositions-dauer	Spezies	Methode
Natriumpercarbonat 15630-89-4	EC50	4,9 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia pulex	OECD Guideline 202
Natriumcarbonat 497-19-8	EC50	200-227 mg/l	Daphnia	48 h	Ceriodaphnia sp.	OECD Richtlinie 202
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	EC50	1 - 10 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia	
Natriumsilikat 1344-09-08	EC50	216 mg/l	Daphnia	96 h	Daphnia magna	
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	EC50	1 – 10 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Richtlinie 202

**Toxizität (Aquatisch)**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Werttyp	Wert	Studie der akuten Toxizität	Expositions-dauer	Spezies	Methode
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	EC50	1 - 10 mg/l	aquatisch		Alge	
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	EC50	1 – 10 mg/l	aquatisch	72 h	Grünalge	OECD Richtlinie 201

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.	Ergebnis/Wert	Aufnahmeweg	Abbaubarkeit	Methode
Alkylbenzolsulfonsäure 85536-14-7	leicht biologisch abbaubar		>60 %	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EWG, C.4-C (28 Tage)
Fettalkohol, ethoxyliert 160901-19-9	leicht biologisch abbaubar		>60 %	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EWG, C.4-C (28 Tage)



**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

keine Angaben

**12.4 Mobilität im Boden**

keine Angaben

**12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung**

keine Angaben

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

keine Angaben

**13. Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung des Produktes:**

Gemäß einschlägiger örtlicher und nationaler Vorschrift entsorgen.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung:**

Packung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

**14. Angaben zum Transport****14.1. UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

**14.3. Transportgefahrklassen**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

**14.4. Verpackungsgruppe**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

**14.5. Umweltgefahren**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

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

Nicht anwendbar

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 22.06.2017

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vollwaschmittel GREEN 20 Kg**

erstellt am 05.11.2014 ( V 01 )

**15. Rechtsvorschriften****15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften/Hinweise (Deutschland):**

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (wassergefährdend); Selbsteinstufung nach Anhang 4 zur Änderung der VwVwS vom 27.07.05

**Lagerklasse gemäß TRGS 510:** 11

**Inhaltsstoffangabe gemäß Detergenzienverordnung 648/2004/EG: -**

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**16. Sonstige Angaben**

Vollständiger Wortlaut der **R-Sätze**, die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt als Kürzel aufgeführt wurden.

R8	Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R34	Verursacht Verätzungen
R36	Reizt die Augen.
R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R36/38	Reizt die Augen und die Haut.

Vollständiger Wortlaut der **H-Sätze**, die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt als Kürzel aufgeführt wurden.

H272	Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.