

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 1

Durchgesehene Ausgabe Nr : 7

Datum : 11 / 7 / 2018

Ersetzt : 17 / 1 / 2011

VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER

-

Verantwortlich Verteiler

Sigmund Hoffmann GmbH & Co. KG

Industriestraße 4

95126 Schwarzenbach/Saale

Tel: +49(0)9284/95040 Fax:+49(0)9284/950430

Im Notfall: 09284/95040

ABSCHNITT 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Identifizierung des Produkts : Flüssig.
Handelsname : VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER
Art des Produkts : Reinigund Produkt.

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

Gebrauch

VerwendungssektorKategorie : SU3: Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen* an Industriestandorten
SU22: Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

Erzeugniskategorie : Nicht anwendbar.

Produktkategorie : PC35: Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

Verfahrenskategorie : PROC7: Industrielles Sprühen
PROC8a: Transfer des Stoffes oder der Zubereitung (Beschickung/Entleerung) aus/in Gefäße/große Behälter in nicht speziell für nur ein Produkt vorgesehenen Anlagen
PROC8b: Transfer des Stoffes oder der Zubereitung (Beschickung/Entleerung) aus/in Gefäße/große Behälter in speziell für nur ein Produkt vorgesehenen Anlagen
PROC10: Auftragen durch Rollen oder Streichen
PROC11: Nicht-industrielles Sprühen

Umweltfreisetzungskategorie : ERC8a: Breite dispersive Innenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen
ERC8d: Außenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen durch die Allgemeinheit oder gewerbliche Verwendung. Die Verwendung führt (in der Regel) zur unmittelbaren Freisetzung in die Umwelt, z. B. Auto- und Zweiradpflegeprodukte (Polituren, Schmiermittel, Enteiser, Reinigungsmittel), Lösungsmittel in Farben und Klebstoffen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

1.4. Notrufnummer

ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.

Einstufung : T; R23/24/25
C; R35

Gefahrenklasse, Gefahrenkategorie und Gefahrenkodierung, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Totenkopf mit gekreuzten Knochen : Akute Toxizität, oral - Kategorie 3 - Gefahr - (CLP : Acute Tox. 3) - H301
Akute Toxizität, dermal - Kategorie 2 - Gefahr - (CLP : Acute Tox. 2) - H310
Hautätzend - Kategorie 1A - Gefahr - (CLP : Skin Corr. 1A) - H314
Schwere Augenschädigung - Kategorie 1 - Gefahr - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

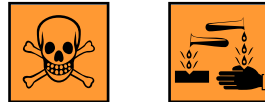
2.2. Kennzeichnungselemente

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 2
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 7
		Datum : 11 / 7 / 2018
		Ersetzt : 17 / 1 / 2011
VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER		-

ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren (Fortsetzung)

Kennzeichnung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.

Symbol(e)



: T : Giftig
C : Ätzend

R-Sätze

: R23/24/25 : Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
R35 : Verursacht schwere Verätzungen.

S-Sätze

: S26 : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S36/37/39 : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S38 : Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.
S45 : Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

Enthält

: Chlorwasserstoff
Fluorwasserstoffsäure

Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP).

Gefahren Piktogramm(e)



Kod Gefahrenpiktogramm(e)

: SGH06 - SGH05

Signalwort

: Gefahr

Gefahrenhinweise

: H310 - Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H301 - Giftig bei Verschlucken.

• Enthält

: Chlorwasserstoff
Fluorwasserstoffsäure

Sicherheitshinweise

- Prävention

: P264 - Nach Gebrauch ... gründlich waschen.
P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

- Reaktion

: P301+P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P303+361+353 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P305+P351+P338+P310+P321 - BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN : Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich. Weiter ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Gezielte Behandlung.
P304+P340+P311+P321 - BEI EINATMEN : An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Gezielte Behandlung.

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren

: Unter normalen Umstände kein.

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 3

Durchgesehene Ausgabe Nr : 7

Datum : 11 / 7 / 2018

Ersetzt : 17 / 1 / 2011

VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER

-

ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff / Zubereitung : Zubereitung.

3.1./3.2. Stoff / Zubereitung

Dieses Produkt ist gefährlich.

Zusammensetzung : Verordnung (EG) Nr. 648/2004 vom 31. März 2004 on detergents:
5% - 15% : - Nicht ionische Tenside

Bestandteilname	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
Fettalkohol ethoxilat	: Zwischen 1 und 10 %	68439-50-9	POLYMER	----	POLYMER	Xn: R22 Xi: R41 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302
Chlorwasserstoff	: Zwischen 1 bei 10 %	7647-01-0	231-595-7	017-002-01-X	01-211948486-27	C; R34 Xi; R37 ----- Skin Corr. 1B;H314 Met. Corr. 1;H290 STOT SE3; H335
Fluorwasserstoffsäure	: Zwischen 1 und 10 %	7664-39-3	231-634-8	009-003-00-1	----	T+; R26/27/28 C; R35 ----- Acute Tox. 1 (Dermal);H310 Acute Tox. 2 (Inhalation);H330 Not CLP Acute Tox. 2 (Oral);H300

ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen** : Geeignete Maßnahmen der Ersten Hilfe sollten sofort verfügbar sein.
- **Einatmen** : Frischluft zuführen. In Ruhe setzen. Sofort einen Arzt aufsuchen.
 - **Hautkontakt** : Kontaminierte Kleidung ablegen und alle exponierten Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, anschließend mit warmem Wasser abspülen. Calciumgluconatgel 10% auf die infizierte Wunde anbringen bis zu mindestens 15 Minuten nach dem Verschwinden des Schmerzes. Sofort einen Arzt aufsuchen.
 - **Augenkontakt** : Sofort mit viel Wasser ausspülen. Sofort einen Augenarzt aufsuchen.
 - **Verschlucken** : Spülen die Mund. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt rufen. Nach Krankenhaus senden.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome bei der Verwendung

- **Einatmen** : Gravierende Inhalationsgefahr. Ätzend die Atmungsorgane.
- **Hautkontakt** : Andauernder Hautkontakt kann heftige Auswirkungen hervorrufen, die später zu Verbrennungen führen. Die Exposition an dieses Material kann zur Absorption durch die Haut führen und eine wesentliche Gesundheitsgefährdung auslösen.
- **Augenkontakt** : Eine dunstige Sicht haben. Rötung, Schmerz. Gefahr ernster Augenschäden.
- **Einnahme** : Sowie Brennen. Kann bei Einnahme den Magendarmtrakt angreifen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht anwendbar.

Ärztliche Notbehandlung : Ruhe und Krankenhaussunterbringung sind nötig.

Weitere Angaben : Nicht durch die Kriterien der Direktive 67/548/EG reglementiert.

ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Löschmittel : Schaum. Kohlendioxid. Trockene Chemikalie. Geeignete Mittel zum Eindämmen des Feuers benutzen.

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 4
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 7
		Datum : 11 / 7 / 2018
VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER		-

ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung (Fortsetzung)

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Es liegen keine Angaben vor.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen** : 8: Ätzende Stoffe
- Brandklasse** : Nicht brennbar.
- Brand- und Explosionsschutz** : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschließlich Atemschutzgerät betreten.
- Besondere Massnahmen.** : Vorsicht beim Bekämpfen von chemischen Feuer.
- Eindämmen Feuers** : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.

ABSCHNITT 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz versehen. Wenn bei der Handhabung dieses Materials Partikel in die Luft austreten, sind zugelassene Staub- oder Nebelmasken zu verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

- Umweltschutzmaßnahmen** : Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Nach Verschütten/Auslaufen/Gasaustritt** : Auch kleinere ausgelaufene oder verschütete Mengen sofort beseitigen wenn möglich, ohne unnötiges Risiko.
- Reinigungsmethoden** : Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mit Hilfe von absorbierendem Material aufnehmen. Beim Verschütten große Mengen sollten alle Personen aus dem Bereich entfernt werden und dieser Raum belüftet werden. Nichtrostende Entsorgungsbehälter benutzen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Handhabung** : Gas, Rauch, Dampf oder Aerosol nicht einatmen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten. Wenn Augen- oder Hautkontakt zu erwarten ist, geeignete Schutzausrüstung tragen. Vorm Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen. Auch bei geringfügigem Kontakt sofort kontaminierte Kleidung ablegen/Haut gründlich mit milder Seife und Wasser waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten.
- Technische Schutzmassnahmen** : Gewöhnlich ist sowohl eine örtliche Luftabführung als auch eine allgemeine Raumentlüftung erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerung** : Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Nicht anwendbar.

VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER

-

ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwert : Chlorwasserstoff : TLV[©] -TWA [mg/m³] : 7,5
 Fluorwasserstoffsäure : TLV[©] -TWA [mg/m³] : 2,6
 Fluorwasserstoffsäure : TLV[©] -TWA [ppm] : 3
 Fluorwasserstoffsäure : MAC [mg/m³] : 2,5

Persönliche Schutzmaßnahmen



- **Atemschutzgerät** : Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Geeignete Beatmungs-ausrüstung: "B" (EN 141)
- **Schutz für die Hände** : Schutzhandschuhe tragen die chemikalienbeständig sind.(EN 374) Neoprenhandschuhe benutzen.
- **Hautschutz** : Wenn Hautkontakt oder Ansteckung der Kleidung zu erwarten ist, sollte Schutzkleidung getragen werden. (EN 369) In fest geschlossenen Behältern von Wärme / Feuchtigkeit / staken Oxydationsmitteln entfernt lagern; die Substanz kann bestimmte Kunststofftypen angreifen.
- **Augenschutz** : Sicherheitsbrillen. (EN 166)
- **Einführung** : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- **Arbeitshygiene** : Kontaminierte Kleidung sofort ablegen. Notvorrichtungen für Augenspülungen und Sicherheitsduschen für Erste-Hilfe- Maßnahmen bei der Behandlung von Erfrierungsverletzungen sollten dort, wo eine potentielle Exposition eintreten kann, in unmittelbarer Nähe verfügbar sein.

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

9.1.a. Aussehen

Zustand bei 20 °C : Flüssig.
Farbe : Gelb.

9.1.b. Geruch

Geruch : Ätzend.

9.1.c. Geruchsschwelle

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.d. pH

pH-Wert : 2-4

9.1.e. Schmelzpunkt / Gefrierpunkt

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.f. Siedebeginn - Intervall der Siedepunkt

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.g. Flammpunkt

Nicht anwendbar.

9.1.h. Verdampfungsgeschwindigkeit

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.i. Brennbarkeit

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 6
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 7
		Datum : 11 / 7 / 2018
VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER		-

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften (Fortsetzung)

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.j. Explosionsgrenzen (Untere - Obere)

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.k. Dampfdruck

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.l. Dampfdichte

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.m. Relative Dichte

Dichte : 1.060

9.1.n. Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser [vol/vol] : Artig.

9.1.o. Verteilungskoeffizient : n-Oktanol / Wasser

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.p. Zündtemperatur

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.q. Thermische Zersetzung

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.r. Viskosität

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.s. Explosive Eigenschaften

Es liegen keine Angaben vor.

9.1.t. Oxidationseigenschaften

Es liegen keine Angaben vor.

9.2. Sonstige Angaben

Es liegen keine Angaben vor.

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Angaben vor.

10.2. Chemische Stabilität

Es liegen keine Angaben vor.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Starke Alkali.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Angaben vor.

Zu vermeidende Zustände : Gefrieren.

10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht in Verbindung bringen mit : Starke Alkali. Metallen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Können giftige Gase freiwerden. Ätzende Dämpfe.

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 7

Durchgesehene Ausgabe Nr : 7

Datum : 11 / 7 / 2018

Ersetzt : 17 / 1 / 2011

VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER

-

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität (Fortsetzung)

Gefährliche Eigenschaften : Greift metallen an.

ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Informationen über Giftigkeit : Es liegen keine Angaben vor.
Akute Toxizität : Es liegen keine Angaben vor.
Akute Toxizität : Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
- Nahrungsaufnahme : Das Verschlucken einer kleinen Menge diesen Materials hat schwere Gesundheitsschäden zur Folge.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Es liegen keine Angaben vor.
Schwere Augenschädigung/-reizung : Es liegen keine Angaben vor.
- Augen : Gefahr ernster Augenschäden.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Es liegen keine Angaben vor.
Keimzell-Mutagenität : Es liegen keine Angaben vor.
Karzinogenität : Es liegen keine Angaben vor.
Reproduktionstoxizität : Es liegen keine Angaben vor.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht anwendbar.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht anwendbar.
Aspirationsgefahr : Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Es liegen keine Angaben vor.

Informationen über ökologische Auswirkungen

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz - Abbaubarkeit : Ist biologisch abbaubar.
Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (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.

Biologische Abbaubarkeit [%] : > 90 % (OECD)

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Angaben vor.

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Angaben vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Angaben vor.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 8

Durchgesehene Ausgabe Nr : 7

Datum : 11 / 7 / 2018

Ersetzt : 17 / 1 / 2011

VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER

-

ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben (Fortsetzung)

Es liegen keine Angaben vor.

ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.

Allgemeines : Wegen der Toxizität Problemüll. Diesen Stoff und seinen Behälter auf entsprechend genehmigter Sondernüllddeponie entsorgen. Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.

ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

Allgemeine Nachrichten : Nicht klassifiziert.

- UN Nr : 2922

- H.I. nr : 86

- Kennzeichnung



- ADR/RID : Klasse : 8
Gruppe : II

- Shipping name : UN2922 ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, GIFTIG, N.A.G. (Fluorwasserstoff, Chlorwasserstoff), 8 (6.1), II

Notmassnahmen bei Unfall : Motor abstellen. Strasse sichern und andere Strassenbenutzer warnen. Unbefugte fernhalten. SOFORT FEUERWEHR UND POLIZEI BENACHRICHTINGEN.

ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften

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

Alle nationalen/örtlichen Vorschriften beachten.

Andere : Keine.

EG Zusammensetzung der Detergentien : 5% - 15% : - Nicht ionische Tenside

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Angaben vor.

ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben

Text von R-Sätze von § 3 : R22 : Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R26/27/28 : Sehr giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
R34 : Verursacht Verätzungen.
R35 : Verursacht schwere Verätzungen.
R37 : Reizt die Atmungsorgane.
R41 : Gefahr ernster Augenschäden.

Auflistung der relevanten H-Sätze (Abschnitt 3) : H290 - Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H300 - Lebensgefahr bei Verschlucken.
H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310 - Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
H330 - Lebensgefahr bei Einatmen.
H335 - Kann die Atemwege reizen.

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 7
		Datum : 11 / 7 / 2018
		Ersetzt : 17 / 1 / 2011
VRT2 WASHANLAGENREINIGER STARK SAUER		-

ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben (Fortsetzung)

Überarbeitung : 7
Druckdatum : 23 / 5 / 2013
Weitere Angaben : Keine.

Inhalt und Format dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen der VERORDNUNG (EG) Nr. 453/2010 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES.

ABLEHNUNG DER HAFTUNG. Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

Ende des Dokumentes