

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstelldatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 1 von 8

Abschnitt 1. Bezeichnung des Stoffes beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikatoren

Handelsname: **NANO-GEP ULTRA Grill-Versiegelung ULTRA**

Artikel-Nr.:10044

EAN: 4251280524175 (60ml Variante)

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen:

Permanente Beschichtung mit ETC Eigenschaften für lackierte und pulverbeschichtete Oberflächen sowie für Metalle wie Edelmetalle, Messing, Aluminium, Aluminiumlegierung

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant (Hersteller/Importeur/nachgeschalteter Anwender/Händler)

H4G GmbH – www.grillexperte.de

Dr.-Eckener-Str 14a

Telefon: +49 4431 709 97 60

D-27793 Wildeshausen

E-Mail: info@h4g-gmbh.de

Auskunft gebender Bereich:

Gefahrstoffmanagement / Labor

E-Mail (fachkundige Person)

info@h4g-gmbh.de

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer des Herstellers

+49 4431 709 97 213 (08:00 - 16:30 Uhr)

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen

+49 (0)551 19240 (Giftnotrufzentrale GIZ Nord)

02. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, Akut Tox. 4, H302; Skin corr. 1B, H314; Aquat. chron. 3, H412; EUH 066

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungspflichtig nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

nein

Gefahrenpiktogramme:



Signalwort

Gefahr

Bestandteil(e):

-

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P264 Nach Gebrauch Hände und Gesicht gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

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

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

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstelldatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 2 von 8

ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml

Signalwort: Gefahr

Gefahrenpiktogramme:



Sicherheitshinweise

H314-H412

Gefahrenhinweise

P260-P264-P280-P303+P361+P353-P305+P351+P338-P310

enthält:

n.a.

Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU)

n.a.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

Ertastbares Warnzeichen: ja

Obige Kennzeichnung bei der Abgabe an gewerbliche Verwender.

2.3. Sonstige Gefahren

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

Abschnitt 3. Zusammensetzung

3.1. Substanzen

n.a.

3.2. Gemische

Produktbeschreibung / Chemische Charakterisierung

Bezeichnung: Lösemittelhaltiger Lack spezieller Inhaltsstoffe (halogenfrei)

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-Nr. CAS-Nr. INDEX-Nr.	REACH-Nr. Chemische Bezeichnung Einstufung	Gew% / Bemerkung
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Butylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	>=80-<=100
- 475645-84-2	- organische Polysilazan Verbindung Flam. Liq.2, H225; Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314, Aqua. Chron. 3, H412	10- 15

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

Abschnitt 4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstelldatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 3 von 8

4.1.1 Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr. Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.2 Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

4.1.3 Nach Augenkontakt:

Sofort mit viel Wasser, auch unter den Augenlidern, ausspülen.

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.1.4 Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen einleiten. In ernstesten Fällen einen Arzt rufen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome:

Reizung, Kopfschmerzen, Husten.

Narkotisierende Wirkung.

Wirkt entfettend auf die Haut

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung

Abschnitt 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

5.1.1 Geeignete Löschmittel:

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide (CO, CO₂), Stickoxide (NO_x)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

5.3.1 Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise:

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Abschnitt 6. Maßnahmen zur unbeabsichtigten Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Kapitel 8.2.2

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Gewässer nicht verunreinigen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

Abschnitt 7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstelldatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 4 von 8

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter in periodischen Zeitabständen öffnen, um möglicherweise entstehenden Druck abzulassen (Ammoniak).

7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:

Entfernt lagern von Oxidationsmitteln.

7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen. Für angemessene Lüftung sorgen. Nicht über 25°C permanent lagern

Lagerklasse nach TRGS 510: 3 (Entzündbare Flüssigkeiten)..

7.3 Spezifische Endanwendungen

Beschichtungsmaterial/Lack

Abschnitt 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Bezeichnung des Stoffes Überwachungswert

n-Butylacetat: 62 ppm; 300 mg/m³ (Spitzenbegr. 2(I))

AGW sind der TRGS 900 entnommen

DNEL-/DMEL-Werte

CAS-Nr.	Bezeichnung	Expositionsweg	Wirkung	Wert
123-86-4	n-Butylacetat			
Arbeitnehmer DNEL, akut		inhalativ		960 mg/m ³
Arbeitnehmer DNEL, langfristig		inhalativ		480 mg/m ³
Verbraucher DNEL, akut		inhalativ		859,7 mg/m ³
Verbraucher DNEL, langfristig		inhalativ		102,34 mg/m ³

PNEC-Werte

CAS-Nr.	Bezeichnung	Wert
123-86-4	n-Butylacetat	
Süßwasser		0,18 mg/l
Meerwasser		0,018 mg/l
Süßwassersediment		0,981 mg/kg
Meeresediment		0,0981 mg/kg
Boden		0,0903 mg/kg

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuereinrichtungen

Auf gute Belüftung und Abzug an den Verarbeitungsmaschinen achten.

Nur in belüfteten Räumen verwenden.

8.2.2 Individuelle Sicherheitsmaßnahmen

8.2.2a Atemschutz: Bei der Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden. Empfohlener Filtertyp: AX

8.2.2b Handschutz: Schutzhandschuhe gemäß EN 374.

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.

8.2.2c Augenschutz: dicht abschließende Schutzbrille

8.2.2d Körperschutz: Schutzkleidung.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830
Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA
Ausstelldatum: 28.06.2022 Gültig ab: 28.06.2022

Seite 5 von 8

8.2.2e Sonstiges: Tragezeitbegrenzung beachten.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

n.v.

Abschnitt 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen

9.1.1.:

Aussehen: flüssig, **Farbe:** farblos, **Geruch:** arttypisch (Ammoniak), **Geruchsschwelle:** n.v.

9.1.2 pH - Wert, unverdünnt:	n.a.
pH - Wert, 1%ig in Wasser:	n.a.
9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C):	n.v.,
Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C):	124 (Lösemittel)
9.1.4 Flammpunkt (°C):	18, im geschlossenen Tiegel
9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13):	n.v.
9.1.6 Zündtemperatur (°C):	420 (Lösemittel)
9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16):	n.b.
9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften:	Nein.
9.1.9 Explosionsgefahr:	-
9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:	n.b., obere: n.b.
9.1.11 Dampfdruck:	n.b.
Dampfdichte (Luft = 1):	n.b.
9.1.12 Dichte (g/ml):	0,89 – 0,93(*)
9.1.13 Löslichkeit (in Wasser):	reagiert mit Wasser
9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:	n.b.
9.1.15 Viskosität:	n.b. mPa*s (20°C)
9.1.16 Lösemittelgehalt (Gew.%):	90
9.1.17 Thermische Zersetzung (°C):	n.v.
9.1.18 Verdunstungszahl:	n.v.

9.2 Sonstige Angaben

-

Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Produkt hydrolysiert in Gegenwart von Wasser rasch zu: Wasserstoff, Ammoniak, Siloxane

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt hydrolysiert in Gegenwart von Wasser rasch zu: Wasserstoff, Ammoniak, Siloxane Durch gasförmige Zersetzungsprodukte entsteht in dicht geschlossenen Behältern ein Überdruck..

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reagiert heftig mit Wasser, einschließlich Feuchtigkeit in der Luft. Reagiert mit: Alkohol, Amine;
Zersetzung unter Bildung von: Ammoniak.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.
Nichtrauchen. Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, Base, Säure, halogenierte Verbindungen, Wasse.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Wasserstoff, Ammoniak.

Abschnitt 11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen

Akute Toxizität:

Einatmen:	n.v.
Verschlucken:	ATE _{mix} : - mg/kg
Hautkontakt:	ATE _{mix} : - mg/kg

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstelldatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 6 von 8

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen

schwere Augenschädigung/-reizung:

Kann die Augen reizen.

Subakute bis chronische Toxizität

n.v.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität:

n.v.

Karzinogenität:

n.v.

Reproduktionstoxizität:

n.v.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. (n-Butylacetat)

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: n.v.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Rohstoffe

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Expositionsweg	Dosis	Spezies	Quelle	Methode
123-86-4	n-Butylacetat				
	oral	LD50 >10000 mg/kg	Scenedesmus subspicatus		
	dermal	LD50 >17600 mg/kg	Kaninchen	GESTIS	OECD 403
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50 21,1 mg/l	Ratte		

11.1.1 Erfahrungen aus der Praxis

11.1.1.1 n.v.

11.1.1.2 Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen: keine

Sonstige Beobachtungen: n-Butylacetat: Weitere Angaben: Wirkt entfettend auf die Haut

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

Abschnitt 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

n.v.

12.4 Mobilität im Boden

n.v.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

12.6.1 CSB - Wert, mg/g: n.v.

12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: n.v.

12.6.3 AOX - Hinweis: n.v.

12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: -

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Nicht zutreffend.

Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der

Abfallbehandlung 13.1.1

Empfehlung -

Abfallschlüsselnummer -

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstelldatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 7 von 8

festgelegt werden.

Abfälle nicht in den Abguss schütten. Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.

Nicht mischen mit wässrigen Abfällen oder Abfällen, die protische Stoffe enthalten. Unter Beachtung der geltenden Vorschriften einer geeigneten und genehmigten Entsorgungsanlage zuführen.

Gegebenenfalls Rücksprache mit dem Entsorger oder der zuständigen Behörde halten. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

13.1.2 Für ungereinigte Verpackungen

Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste

Sicherer Umgang: Wie Produktreste. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen
Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Abschnitt 14. Angaben zum Transport

	ADR	IMDG	IATA
14.1	UN Nummer		
	UN2924	UN2924	UN2924
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		
	ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, ÄTZEND, N.A.G. (organische Polysilazan Verbindung, n-Butylacetat)	ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, ÄTZEND, N.A.G. (organische Polysilazan Verbindung, n-Butylacetat)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (organic polysiloxane compound, n-butyl acetate)
14.3	Transportgefahrenklassen		
	3	3	3
14.4	Verpackungsgruppe		
	II	II	II
	Gefahrzettel		
	3+8	3+8	3+8
14.5	Umweltgefahren		
		no	
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
	Beförderungskategorie: k.A. Klassifizierungscode: FC Gefahrennummer: 338 LQ: 1 L. Freigegebene Menge: E2 Sondervorschriften: 274 Tunnelbeschränkungscode: D/E	Sondervorschriften: 274 Begrenzte menge (LQ): 1 L Freigestellte Menge: E2 EmS: F-E, S-C	Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 352 (1 L) Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 363 (5 L)
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL73/78 und gemäß IBC Code		
		n.v.	

Weitere Hinweise:

Abschnitt 15. Rechtsvorschriften

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

15.1.1 Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG/JArbSchG beachten: ja

15.1.2 Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten: ja

15.1.3 Störfallverordnung beachten: -

15.1.4 Technische Anleitung Luft: Klasse Ziffer Anteil m%
NK 5.2.5 -***

Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und VO (EU) Nr. 2015/830

Handelsname: NANO-GEP ULTRA Grill Versiegelung ULTRA

Ausstellungsdatum: 28.06.2022

Gültig ab: 28.06.2022

Seite 8 von 8

15.1.5 Wassergefährdungsklasse:	1; Einstufung nach AwSV
15.1.6 Lagerklasse:	3
15.1.7 Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:	Nein.
15.1.8 Regelungsbereich des WRMG beachten:	Nein.
15.1.9 Sonstige zu beachtende Vorschriften:	-
15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung :	n.a.
15.3 VOC Gehalt	90% 820g/l

Nummer	Stoffgruppe	Klasse	Konz.	Massenstrom	Massenkonzentration	Hinweis
5.2.5	organische Stoffe		≥ 25 Gew.-%	0,5 kg/h	50 mg/m ³	3)

Hinweis

3) Der Massenstrom 0,50 kg/h oder die Massenkonzentration 50 mg/m³ darf, jeweils angegeben als Gesamtkohlenstoff, insgesamt nicht überschritten werden (ausgenommen staubförmige organische Stoffe)

Abschnitt 16. Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze (Nummer und Volltext):

H225:	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226:	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302:	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314:	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden,
H336:	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H412:	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH066:	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Abkürzungen:

n.v. nicht verfügbar

n.b. nicht bestimmt

Weitere Angaben

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 2015/830 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.