

Perform classic Conc. Q-Plus 2 l FL Kein Änderungsdienst!

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**Produktinformation**

Handelsname : Perform classic Conc. Q-Plus 2 l FL
 Hersteller/Lieferant : Schülke & Mayr GmbH
 Robert-Koch-Str. 2
 22851 Norderstedt
 Deutschland
 Telefon: +4940521000
 Telefax: +494052100318
 mail@schuelke.com
 www.schuelke.com

Ansprechpartner : Produkt-/ Anwendungsberatung
 +49 (0)40/ 521 00 666
 pab@schuelke.com

Notrufnummer : +49 (0)40 / 52 100 -0

Verwendung : Desinfektionsmittel, Biozidart: 2

2. MÖGLICHE GEFAHREN**Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Gefahrenkennzeichen / Gefahrenbezeichnung:

C Ätzend
 R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
 R34 Verursacht Verätzungen.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische : (Zubereitung)
 Charakterisierung : Lösung von nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol	R-Sätze	Konzentration
Benzyl-C12-18-alkyldimethylammonium, Chloride	68391-01-5	269-919-4	C, N	R21/22, R34, R50	22 %
2-Phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7	Xn	R22, R36	10 - 20 %
Tridecylethoxylat	69011-36-5		Xi	R41	5 - 15 %
Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	F, Xi	R11, R36, R67	3 - 8 %

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Perform classic Conc. Q-Plus 2 I FL Kein Änderungsdienst!

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- Allgemeine Hinweise : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser für mindestens 15 Minuten abwaschen.
Einatmen : Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Kleine Mengen Wasser trinken lassen. Arzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Besondere Schutz-ausrüstung für die Brandbekämpfung : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Geeignete Löschmittel : Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)
Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind : Keine Information verfügbar.
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase : Keine besonderen Gefahren zu erwarten.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/ verschüttetes Produkt
Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden.
Reinigungsverfahren : Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**Handhabung**

- Hinweise für sichere Handhabung : Ansetzen der Gebrauchslösung wie auf dem (den) Etikett(en) und/oder der Gebrauchsanweisung angegeben. Ein Überschreiten der vorgegebenen Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) vermeiden (siehe Abschnitt 8). Persönliche Schutzausrüstung tragen. Aerosolbildung vermeiden.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Heisses Produkt entwickelt brennbare Dämpfe.

Lagerung

Perform classic Conc. Q-Plus 2 I FL Kein Änderungsdienst!

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

- Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
 Weitere Information : Vor Hitze schützen. Vor Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen halten.
 Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
 Lagerklasse (LGK) : 8 A: Brennbare, ätzende Stoffe

Bestimmte Verwendungen

- Produktcode : GD 40

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Wert	Basis
Propan-2-ol	67-63-0	AGW: 500 mg/m ³ AGW: 200 ppm	TRGS 900
2-Phenoxyethanol	122-99-6	AGW: 110 mg/m ³ AGW: 20 ppm	TRGS 900

Persönliche Schutzausrüstung

- Atemschutz : Können in Ausnahmesituationen die Arbeitsplatzgrenzwerte nicht eingehalten werden, so sollte nur kurzzeitig ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Atemschutz gemäß EN141. Empfohlener Filtertyp: A
- Handschutz : Spritzschutz: Einmalhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Dermatril (Schichtdicke: 0,11 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
 Dauerkontakt: Schutzhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Camatril (> 480 min, Schichtdicke: 0,40 mm) oder aus Butylkautschuk z.B. Butoject (>480 min, Schichtdicke: 0,70 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
- Augenschutz : Dicht schließende Schutzbrille
- Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
- Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Erscheinungsbild**

- Form : flüssig
 Farbe : grün
 Geruch : angenehm

Sonstige Angaben

Perform classic Conc. Q-Plus 2 I FL Kein Änderungsdienst!

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

Erstarrungsbereich	:	< -5 °C
Siedebeginn	:	ca. 90 °C
Flammpunkt	:	51 °C Methode: DIN 51755 Part 1
Entzündlichkeit	:	Unterstützt die Verbrennung nicht.
Dichte	:	ca. 1,0 g/cm ³ bei 20 °C
Wasserlöslichkeit	:	bei 20 °C in jedem Verhältnis
pH-Wert	:	ca. 8,6 bei 1.000 g/l (20 °C)
Viskosität, dynamisch	:	ca. 21 mPa*s bei 20 °C Methode: ISO 3219

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Gefährliche Reaktionen	:	Normalerweise keine zu erwarten.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Normalerweise keine zu erwarten.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Weitere Information	:	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.
---------------------	---	---

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Biologische Abbaubarkeit	:	Leicht biologisch abbaubar. Methode: OECD 301D / EEC 84/449 C6
Daphnientoxizität	:	EC50 Daphnia magna (Großer Wasserfloh) 0,18 mg/l Versuchsdauer: 48 h Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202 GLP: ja Begleitanalytik: ja
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	:	ca. 13640 mg/l Testsubstanz: 1 % ige Lösung
Weitere Information	:	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

Perform classic Conc. Q-Plus 2 I FL Kein Änderungsdienst!

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt. Eindringen in den Untergrund vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Produkt : Produkt gemäß der aufgeführten Abfallschlüssel-Nr. entsorgen.
- Verunreinigte Verpackungen : **Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen. Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Duale System Deutschland (grüner Punkt) geregelt.**
- Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt : **AVV 070601**
- Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt(Gruppe) : Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- | | | | | |
|-------------|-----------------------|--|--|--|
| ADR | : UN-Nummer | 1903 | | |
| | Klasse | 8 | | |
| | Klassifizierungscode | C9 | | |
| | Verpackungsgruppe | III | | |
| | ADR/RID-Gefahrzettel | 8 + 11 | | |
| | Gefahrenkennzeichen | 80 | | |
| | Bezeichnung des Gutes | DESINFEKTIONSMITTEL, FLÜSSIG, ÄTZEND, N.A.G. (Benzyl-C12-18-alkyldimethylammonium, Chloride) | | |
| IMDG | : UN-Nummer | 1903 | | |
| | Klasse | 8 | | |
| | EmS | F-A, S-B | | |
| | Verpackungsgruppe | III | | |
| | Meeresschadstoff | -- | | |
| | Bezeichnung des Gutes | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (BENZYL-C12-18-ALKYLDIMETHYLAMMONIUM, CHLORIDES) | | |

Perform classic Conc. Q-Plus 2 I FL**Kein Änderungsdienst!**

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

IATA : UN-Nummer 1903



Klasse 8
 Verpackungsgruppe III
 Bezeichnung des Gutes Disinfektant, liquid, corrosive, n.o.s. (Benzyl-C12-18-alkyldimethylammonium, chlorides)

Weitere Information : Nicht klassifiziert als 'selbsterhaltend verbrennend', im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Gefahrenbestimmende Komponente(n):

- Benzyl-C12-18-alkyldimethylammonium, Chloride

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

Symbol :



C
 Ätzend

R-Sätze : R22 R34
 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
 Verursacht Verätzungen.

S-Sätze : S26
 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
 S35
 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
 S36/37/39
 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
 S45
 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen : Kennzeichnung gemäß VO (EG) Nr. 648/2004.; 5 - 15 % nichtionische Tenside, Duftstoffe

Weitere Information : Das Produkt ist nach Anhang VI (2.2.5) zur Richtlinie 67/548/EWG eingestuft.

Weitere Information : Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : Einstufung gemäß Anhang 4 der "VwVwS" vom 27. Juli 2005
 WGK 2 wassergefährdend
 Die Angabe zur Wassergefährdungsklasse bezieht sich auf die

Perform classic Conc. Q-Plus 2 I FL Kein Änderungsdienst!

Version 02.01

Überarbeitet am 22.01.2008

Druckdatum 26.02.2008

reine Substanz.

- Gesetzgebung zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen : Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu
- VOC-Gehalt : 22 %
Richtlinie 1999/13/EG zur Emissionsbeschränkung von flüchtigen organischen Verbindungen
- VOC-Gehalt : 0,05 kg/kg
Schweiz. Verordnung über flüchtige organische Verbindungen (VOC), Anhang II (Produkte)
- Schweiz : Zulassungsnummer: CHZN0073
- Sonstige Vorschriften : BGR 206 "Desinfektionsarbeiten im Gesundheitsdienst"

16. SONSTIGE ANGABEN

- Verwendung : Hinweise zur Verwendung sind einer separaten Präparate/-Produktinformation zu entnehmen.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

- R11 Leichtentzündlich.
R21/22 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R34 Verursacht Verätzungen.
R36 Reizt die Augen.
R41 Gefahr ernster Augenschäden.
R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Sonstige Angaben

Achtung! Alle Aussagen beziehen sich auf das Konzentrat!

Die Angaben dienen ausschließlich etwaigen Sicherheitserfordernissen und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehend Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger/ Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Änderungen gegenüber der letzten Ausgabe!!!