

Technisches Merkblatt

Nr. 2 Allzweckreiniger-Superkonzentrat

Produktbeschreibung:

Umweltschonendes Allzweckreiniger-Konzentrat mit starker Fett- und Kalklösekraft. Zur Entfernung von Graffiti, Farben, Lacken, Teer, Öl, Kleberrückständen, Kalkrückständen, Fett und vielen anderen organischen Substanzen.

Anwendung:

Vor Gebrauch schütteln. Je nach Verschmutzungsgrad pur oder verdünnt aufsprühen oder mit einem Tuch antupfen und 15 min. einwirken lassen. Fläche mit Schwamm, Tuch oder Bürste nacharbeiten. Mit Wasser abwischen oder abspülen. Bei Bedarf Behandlung wiederholen.

Achtung: Kann Kunststoffoberflächen anlösen, dann sofort mit Wasser abspülen.

Inhaltsstoffe nach UBA:

Unter 30% nichtionische Tenside, unter 30% aliphatische Kohlenwasserstoffe. UBA Nr.: 4040-0102

Kennzeichnung:

Das Produkt ist nach EG Richtlinien /GefStoff Verord. eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung

des Produktes: F-leichtentzündlich, Xi-Gesundheitsschädlich sofort

Gefahrenbestimmende Komponente zur

Etikettierung: Orangen-Terpene, Aceton, Butylglyhol, Ethylacetat.

Verbrauch:

1L reicht unverdünnt für ca. 30 m² grober Verschmutzung.

Chemische Charakterisierung:

Mischung aus Zitrusöl, Emulgator und Waschalkoholen

Farbe:	grünlichgelblich
Konsistenz:	dünnflüssig
Verdünner:	Wasser
Geruch:	zitonen, - orangenartig
Dichte:	ca. 0,87 g/cm ³ bei 20° C
pH-Wert:	ca. 5
Löslichkeit in Wasser:	mit Wasser mischbar

Lagerung und Haltbarkeit:

Gut verschlossen, kühl und trocken lagern.
Mindesthaltbarkeit 6 Monate.

Sicherheitshinweise:

R 11	Leichtentzündlich.
R 20/21/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.
R 36/38	Reizt die Augen und die Haut.
R 65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
R 66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R 67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
S 2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S 16	Von Zündquellen fernhalten. – Nicht Rauchen.
S 23	Dampf nicht einatmen.
S 24/25	Berührungen mit den Augen und mit der Haut vermeiden.
S 26	Bei Berührungen mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S 62	Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Angaben zur Ökologie:

Green purity Nr. 2 ist biologisch gut abbaubar und hat in verdünnter Form keinen negativen Einfluß auf die Eigenschaften von Belebtschlamm in Wasseraufbereitungsanlagen.

Nationale Vorschriften:

VbF B
Lagerklasse 3 A:
WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Hinweis zur Entsorgung:

Nicht unverdünnt und in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Die Angaben in diesem Merkblatt entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Der Verarbeiter ist von sorgfältigen eigenen Prüfungen nicht entbunden. Wir empfehlen, unsere Hinweise auf die vorliegenden Verhältnisse und die zu ver- bzw. bearbeitenden Materialien abzustimmen.

Green purity[®] Nr.2
Allzweckreiniger Superkonzentrat



Entfernen von Farbe und organischer Verschmutzung

Lacke, organische Substanzen, Teer, Öl, Kalk, Kleberrückstände und weitere hartnäckige Verschmutzungen werden immer noch mit herkömmlichen, umweltbelastenden Reinigungsmitteln (Nitroverdünnung, Terpentin und Abbeizer etc.) bearbeitet.

Oberflächenverschmutzungen durch Graffiti-Vandalismus, Farben, Lacke auf verschiedenen Untergründen – wie z. B. Metalle, Glas, Stein/Marmor – verunstalten zunehmend Werbeflächen, privates Eigentum und das Stadtbild.

Vom Privatmann bis zur Öffentlichkeit wird dieses Ärgernis aufgrund der hohen Entfernungskosten resignierend zur Kenntnis genommen.

Unser Verfahren basiert auf natürlichen Bestandteilen, die ihren Ursprung in der Natur finden. So nutzen wir die natürliche Reinigungskraft, um zeitgemäß die aktuellen Probleme in diesem Bereich bearbeiten zu können.

Die Anwendung gemäß unserem Vorschlag erfolgt als Konzentrat oder in Emulsionsform, unter Mitverwendung eines natürlichen Emulgators.

Nach unserem heutigen Wissenstand wird man den Anforderungen am besten gerecht, durch eine Kombination aus Orangenöl mit hoher Fett- und Lacklösekraft – kombiniert mit umweltgerechtem Waschalkohol, der die mechanischen Eigenschaften entsprechend unterstützt.

Bei der Entwicklung von GP Nr. 2 erreichten wir u. a. folgendes Eigenschaftsbild:

Green purity[®] Nr. 2 „Allzweckreiniger-Superkonzentrat“ löst Lacke, Fette und andere organische Substanzen, ohne die Umwelt zu schädigen und ist angenehm im Geruch.

Das Allzweckreiniger-Superkonzentrat kann – verschieden dosiert – auf allen Oberflächen aufgetragen werden.

Sehr einfache Verarbeitung:

Green purity[®] Nr. 2 wird durch Besprühen auf die Oberfläche aufgetragen. Nach kurzer Einwirkzeit und mechanischer Bearbeitung durch Bürste, Schwamm oder anderes, kann die Verschmutzung dann durch handelsübliche Hochdruckreiniger entfernt werden.

Bei älteren, oder tief eingedrungenen Verschmutzungen ist der Vorgang bei Bedarf zu wiederholen.

Green purity[®] Nr. 2 eignet sich sehr gut zur Entfernung von Graffiti und Reinigung von Ölverschmutzten Beton oder sonstigen Fußböden. Es verhindert das sogenannte Durchbluten bei Neuanstrichen bzw. Überstreichen von

Graffiti. Nach erfolgreichem Reinigungsabschluss Wandflächen mit **Green purity[®] Nr. 11** prophylaxieren,
Fußböden mit **Green purity[®] Nr. 13** prophylaxieren.

Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Der Verarbeiter ist von sorgfältigen eigenen Prüfungen nicht entbunden. Wir empfehlen, unsere Hinweise auf die vorliegenden Verhältnisse und die zu ver- bzw. bearbeitenden Materialien abzustimmen.

Green purity GmbH • Beinhornstr. 9 • 29693 Hodenhagen

Tel.: 05164/801533, -534 Fax: -535

Mobil: 0171-4416928

www.green-purity.de

info@green-purity.de