Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 1(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder Gemisches: SL- White Basic Universal- Reiniger

Produktname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Verwendung des Stoffes oder Gemisches: Desinfizierender Kraftreiniger zur Entfernung von

Schmutz und Keimen für gewerbliche Anwendungen

Bezeichnung des Unternehmens

(Hersteller, Importeur, Händler): ulticom Mid-West

Inh.: Andreas Gies e.K.

Barlstraße 18

DE-56856 Zell (Mosel)

www.ulticom.de

zell@ulticom-midwest.de
Tel.: +49(0)6542/18156-0
Fax: +49(0)6542/18156-20

Kontaktstelle für technische Informationen

Tel.: +49(0)3771410018 Herr Bochmann

Sachkundige Person zur Erstellung des SDB: Christian Nürnberger - Technologieberatung-

Tel.: 034298 35674

Nuernberger-Taucha@t-online.de

Notrufnummer: Tel.: +49 (0)551 19240 Giftinformationszentrum Nord,

37075 Göttingen (24 Std.)

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG:

Skin Irrit. 2 H319

Eye Irrit. 2 H315

Verursacht Hautreizungen H315

Verursacht schwere Augenreizung H319

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach CLP-VO 1272/2008/EG:

GHS07 Signalwort: Gefahr BAuA-Nr.: N-64162

UBA-Nr.:

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 2(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen H319 Schwere Augenschädigung/-reizung

Sicherheitshinweise:

P101ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

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

P337 + P313Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

EUH208 Enthält Limonene

2.3 Sonstige Gefahren:

Diese Mischung enthält keine Komponenten, in Konzentrationen von 0,1% oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

	STOFFNAME	CAS	EC	REACH
<1,0%	Orangenterpene	8028-48-6	232-433-8	01-2119493355-35
<1,0%	Einstufung nach CLP-VO 1272/2008 Ameisensäure	3/EG: H226, H304, I 64-18-6	H315, H317, H411 200-579-1	♦ ♦ (Gefahr 01-2119491174-27-xxxx
	Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG H225, H319 H290, H301, H331, H334, H314, H317, H400, H411			
<2,0%	Fettalkoholpolyglykolether	9043-30-5	Polymer	Polymer
<5,0%	Einstufung nach CLP-VO 1272/2008 Na-Laurylethersulfat Einstufung nach CLP-VO 1272/2008	9004-82-4	68585	-
<10,0%	Citronensäure Einstufung nach CLP-VO 1272/2008	5949-29-1 3/EG: H319 ① Act	201-069-1	01-2119457026-42- XXXX

H- Sätze: voller Wortlaut unter Position 16

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemein: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen, Arzt konsultieren.

Nach Einatmen: Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei

Atemstillstand künstlich beatmen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt: Augen vorsorglich bei geöffnetem Lidspalt mit fließendem Wasser spülen.

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 3(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und ein Glas Wasser trinken (lassen). Kein Erbrechen

auslösen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Wiederholter

Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine weiteren Hinweise bekannt

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

CO₂, Sand, Löschpulver, Wassersprühnebel.

Ungeeignete Löschmittel: Wasserstrahl

5.2. Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren:

Metallkorrosion

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Brand- und Explosionsgase nicht einatmen!

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften

Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer und Grundwasser vermeiden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Für ausreichende Lüftung sorgen. Dämpfe, Nebel, Gas nicht

Vorsichtsmaßnahmen, einatmen.

Schutzausrüstung und in Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Notfällen anzuwendende Gefahrenzone räumen, Vorgehen nach Notfallplan, Sachkundige

Verfahren:

Nicht in Gewässer gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Weiteres Auslaufen oder Verschütten

verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

Methoden und Material für

Umweltschutzmaßnahmen:

Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder etc.) auch Putzlappen aufnehmen und den örtlichen Vorschriften entsprechend entsorgen. Verunreinigtes Erdreich aufnehmen und der

Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise für sichere

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Einatmen,

Handhabung:

Berührung mit Haut und Augen vermeiden.

Hinweise zum Brandund Explosionsschutz: Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündguellen sprühen.

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 4(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

7.2 Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Am kühlen und trockenen Ort fest verschlossen in dichten Behältnissen

lagern, die korrosionsgeschützt sind.

Behälter:

Zusammenlagerungs-

Hinweise:

Getrennt von Arzneimitteln, Lebensmitteln und Futtermitteln, sowie von

alkalischen Materialien lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen: Desinfizierender Kraftreiniger zur Entfernung von Schmutz und Keimen für gewerbliche Anwendungen

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte) Land: DE Arbeitsstoff CAS-Nr. Identifikator SMW [mg/ m³] KZW [mg/ m³] Mow [mg/ m³] Hinweis Quelle DE Allgemeiner Staubgrenzwert, Alveolengängige Fraktion AGW 1,25 2,5 r TRGS 900 DE Allgemeiner Staubgrenzwert, Einatembare Fraktion AGW 10 20 i TRGS 900 Hinweis i Einatembare Fraktion KZW Kurzzeitwert (Grenzwert für Kurzzeitexposition): Grenzwert der nicht überschritten werden soll, auf eine Dauer von 15 Minuten bezogen (soweit nicht anders angegeben) Mow Momentanwert ist der Grenzwert, der nicht überschritten werden soll (ceiling value) r Alveolengängige Fraktion SMW Schichtmittelwert (Grenzwert für Langzeitexposition): Zeitlich gewichteter Mittelwert, gemessen oder berechnet für einen Bezugszeitraum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Risikomanagementmaßnahmen

Kollektive Schutzmaßnahmen: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Individuelle Schutzmaßnahmen:

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich

8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz: Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.

Filter ABEK (EN14387)

Handschutz: Schutzhandschuhe tragen (Nitril Kautschuk/Nitrillatex 0,4mm

Augenschutz: Schutzbrille tragen

Körperschutz: Säure- und Lösemittelbeständige Arbeitsschutzbekleidung tragen

Allgemeine Schutz- u. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. **Hygienemaßnahmen:** Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 5(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition der Umweltexposition

Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Material nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aggregatzustand: Flüssig Farbe: Hellgelb

Geruch: Arteigen nach Orangen

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Keine Daten verfügbar

Siedepunkt/Siedebereich: Bei 78°C beginnend

Flammpunkt: Nicht relevant

Selbstentzündungstemperatur: Produkt ist nicht selbstentzündlich

pH-Wert: 1,2

Dichte (bei 25° C): 0,98... 1,1 g/ cm³

Wasserlöslichkeit/Mischbarkeit: Mit Wasser sehr gut mischbar

Viskosität: Keine Daten verfügbar

9.3 Sonstige Angaben

Keine weiteren Daten verfügbar

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reagiert mit Alkalien, mit Metallen und starken Oxydationsmitteln.

Das Produkt zersetzt sich bei der Lagerung und bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

 Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen Lagerbedingungen und bei bestimmungsgemäßem Gebrauch zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 6(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

Hitze und alkalische Medien bei Freisetzung

10.5 Unverträgliche Materialien

Div. Kunststoffe (Polyolefine), Alkalien

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand: CO, CO_{2,}

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität:	Stoff 8028-48-6 Orangenterpene	Oral	LD ₅₀	Wert >5000mg/kg (Ratte)
	Tensid 9043-30-5 Tensid 9004-82-4			1800 mg/kg 2000 mg/kg
Akute dermale Toxizität:	Stoff 8028-48-6 Orangenterpene	Dermal	LD ₅₀	Wert >5000mg/kg (Kaninchen)
	Tensid 9043-30-5			>2000mg/kg
	Tensid 9004-82-4			n.n.
Sensibilisierung:	Nicht vorhanden			

Primäre

Reizwirkung: Schwere Reizwirkung am Auge und auf der Haut

Aspirationsgefahr Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen

Zusätzliche tox. Hinweise

Keine weiteren Daten verfügbar

12. Umweltspezifische Angaben

12.1 Ökotoxizität

Stoff	CASNr.	Endpkt.	Wert	Spezies	Exp.zeit
Citronensäure	5949-29-1	LC 50	1535mg	Wirbellose	24 h
Orangenterpene	8028-48-6	LC50	569 mg	Fisch	24 h
	0004.02.4	TG#0	054	*** 0.1	
Na-	9004-82-4	EC50	871	Wasserfloh	24 h
Laurylethersulfat					

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 7(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

12.2 Mobilität im Boden

Bei großer Freisetzung in den Boden kann das Grundwasser geschädigt werden.

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologisch leicht abbaubar, Abiot. Abbau durch schnelle Photochemische Reaktionen in der Luft

12.4 Bioakkumulationspotential

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Weitere nicht bekannt

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften als gefährlicher Abfall in Verbrennungsanlage mit Nachbrenner und Abluftwäscher **Ungereinigte Verpackungen:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften wie ungebrauchtes Produkt.

14. Angaben zum Transport

Angaben gelten für Straße/Bahn (ADR/RID) • Binnenschifffahrt (ADN/ANDR) • See (IMDG) • Luft (IATA, ICAO)

Produkt ist nach geltender Regel kein Gefahrgut

15. Rechtsvorschriften

EU-Vorschriften:

REACH Anhang XVII
(Beschränkungsliste): Enthält keine
Stoffe, die im REACH-Anhang XVII
gelistet sind.
REACH Anhang XVI
(Zulassungsliste): Enthält keine
Stoffe, die im REACH-Anhang XVI
gelistet sind.

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 8(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

REACH Kandidatenliste (SVHC):

Enthält keine Stoffe, die auf der

REACH-Kandidatenliste gelistet sind.

PIC-Verordnung (Vorherige

Zustimmung nach

Inkenntnissetzung): keine

POP-Verordnung (Persistente

organische Schadstoffe): keine

Ozon-Verordnung (1005/2009): keine

Verordnung zu Ausgangsstoffen für

Explosivstoffe (EU 2019/1148): keine

Drogenausgangsstoff-Verordnung

(EC 273/2004): keine

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach BetrSichV:

Wassergefährdungsklasse: WGK

1(VwVwS Anhang 4): Schwach

Wassergefährdend (Selbsteinstufung)

TRGS 555 Betriebsanweisung und

Information der Beschäftigten:

Jährlich wiederholend Unterweisung

anhand der TRGS 555

Bestimmende Komponenten zur

Etikettierung:

Inhalt lt. Detergentien VO:

Aqua, <15% Organische Säuren,

<10% anion. Tenside, <5% nichtion.

Tenside, <1% anorg. Säure, <1%

Orangenterpene

Enthält Limonene

BauA-Nr.: N-104745

Lagerklasse: 12 Nichtbrennbare

Flüssigkeiten (gem. TRGS 510)

Biozide sicher verwenden. Vor

Gebrauch stets Kennzeichnung und

Produktinformation lesen.

Wirkstoffe: 5,0 g/l Ameisensäure

(85%-ig)

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 9(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

Stoffsicherheitsbeurteilung:

Das Gemisch wurde noch keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. Sonstige Angaben ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen.
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.
ATE BCF BLV	Schätzwert der akuten Toxizität Biokonzentrationsfaktor Biologischer Grenzwert
BOD COD DMEL	Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB) Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
EC50 EN IARC IATA IMDG	Mittlere effektive Konzentration Europäische Norm Internat. Agentur für Krebsforschung Verband für den internationalen Lufttransport Gefahrgutvorschrift für den internat.
LC50	Seetransport Für 50% einer Prüfpopulation tödliche Konzentration
LD50 LOAEL	Für 50% einer Prüfpopulation tödliche Dosis Niedrigste Dosis mit beobachtbarer
NOAEC	schädlicher Wirkung Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung
NOAEL	Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung
NOEC	Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OEL PBT	Arbeitsplatzgrenzwert Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 10(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

PNEC Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

Ordnung für die internat. **RID** Eisenbahnbeförderung gefährlicher

Güter SDB Sicherheitsdatenblatt **STP** Kläranlage

ThSB Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThSB) TLM Median. Toleranzgrenze VOC Flüchtige organische Verbindungen CAS-Nr. Chemical Abstract Service-Nummer

Nicht anderweitig genannt N.A.G. Sehr persistent und sehr vPvP bioakkumulativ

Endokrin schädliche Eigenschaften ED

H-Sätze aus Kapitel 3: H226 Flüssigkeit und

Dampf leicht entzündbar. H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein H301Giftig bei

Verschlucken H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. H312Gesundheitsschädlich

bei Hautkontakt

H314Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

H315Verursacht Hautreizungen

H317 Kann allergische

Hautreaktionen verursachen.

H318Verursacht schwere

Augenschäden

H319 Verursacht schwere

Augenreizung.

H331Giftig bei Einatmen H334Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen H400Sehr giftig für Wasserorganismen H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

P-Sätze: Entfallen, da Verwendung nur im gewerblichen Bereich

Handelsname: SL- White Basic Universal- Reiniger

Seite 11(11)

Erstellt: 29.03.2022

Version: 1

Überarbeitet: 21.10.2023

Schulungshinweise: Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU

2019/1148): keine

Quellen- u. Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004): keine

Kontaktstellenhinweise:

Datenblatt ausstellender Bereich, durch den Lieferanten beauftragt:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.