

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Produktnummer : 0893530 MSDS-Identcode : 10033001

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

wird

Verwendung des Stoffs/des

Gemisches

: Gleit- und Schmiermittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Würth Handelsges.m.b.H.

Würth Strasse 1 3071 Böheimkirchen

Österreich

Email-Adresse: thomas.meindorfer@wuerth.at

Telefon : +43 (0)5 08242 0 Telefax : +43 (0)5 08242 53333

Verantwortliche/ausstellende

Person

Email-Adresse: prodsafe.wurth@sap.com

1.4 Notrufnummer

Vergiftungs-Informations-Zentrale

+43 (0)1 406 43 43

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (67/548/EWG, 1999/45/EG)

Keine gefährliche Substanz oder kein gefährliches Gemisch im Sinne der EG-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien: 1999/45/EG

Weitere Information : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen

Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Kennzeichnung

bestimmter Gemische

: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender er-

hältlich.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

2.3 Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.1 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	Einstufung	Einstufung	Konzentration
	EG-Nr.	(67/548/EWG)	(1272/2008/EG)	[%]
	Registrierungs-			
	nummer			
Naphthensäuren, Zinksal-	12001-85-3	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2; H315	>= 1,5 - < 2
ze	234-409-2	N; R51/53	Eye Irrit. 2; H319	
			Aquatic Chronic 2;	
			H411	

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

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett

vorzeigen). Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.

Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.

Nach Hautkontakt : Mit Seife und viel Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt : Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen. Bei Berührung

mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt

konsultieren.

Nach Verschlucken : Bei Verschlucken, KEIN Erbrechen hervorrufen. Bei anhaltenden

Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Eine sich erbrechende, auf dem

Rücken liegende Person in die stabile Seitenlage bringen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5 1 Löschmittel

: Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO2) Geeignete Löschmittel

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der

Brandbekämpfung

Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken. Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen. Bei Brand/hohen Temperaturen Bildung gefährlicher/giftiger Dämpfe

möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Löschmaßnah-

men auf die Umgebung abstimmen. Explosions- und Brandgase

nicht einatmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Verunreinigte Flächen werden äußerst rutschig. Ein Einatmen der Dämpfe oder Nebel vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl). Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Vgl. Abschnitt: 7, 8, 11, 12 und 13



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Berührung mit den Augen

und der Haut vermeiden. Produktbehaftete Lappen nicht in der Kleidung mitführen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt

8.

Hinweise zum Brand- und Ex-

plosionsschutz

: Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Staubexplosionsklasse : nicht anwendbar

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume

und Behälter

 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Im Originalbehälter lagern. Vor direkter

Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze schützen.

Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagertemperatur : $< 50 \, ^{\circ}\text{C}$

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwen-

dung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Sonstige Angaben über Grenzwerte: Vgl. Abschnitt 16

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Für angemessene Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

<u>Atemschutz</u> : Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Atemschutzgerät mit Kombinationsfilter für Dämpfe und Partikel (EN

141).

Filterausrüstung mit A-Filter

Handschutz

Anmerkungen : Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhän-

gigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen

mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

<u>Augenschutz</u> : Bei Gefahr von Spritzern - Schutzbrille tragen.

<u>Haut- und Körperschutz</u> : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen

Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen

sind zu beachten.

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

Dämpfe/Nebel/Gas nicht einatmen.

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Hautschutzplan beachten.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Eindringen in den Untergrund vermeiden.

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne

Gefahr möglich ist.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Paste Farbe : dunkelgrau Geruch : ölartig

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

Flammpunkt : > 150 °C



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

Keine Daten verfügbar

Zündtemperatur Keine Daten verfügbar Untere Explosionsgrenze Keine Daten verfügbar Obere Explosionsgrenze Keine Daten verfügbar Explosivität Keine Daten verfügbar Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Keine Daten verfügbar Brandfördernde Eigenschaften Keine Daten verfügbar Selbstentzündungstemperatur Keine Daten verfügbar Keine Daten verfügbar Brennzahl Molekulargewicht Keine Daten verfügbar Keine Daten verfügbar pH-Wert Dampfdruck Keine Daten verfügbar < 1,000 g/cm3 bei 25 °C Dichte

Schüttdichte : Keine Daten verfügbar

Wasserlöslichkeit : nicht mischbar

Verteilungskoeffizient: n- : Keine Daten verfügbar

Octanol/Wasser

Löslichkeit in anderen Lösungs-

mitteln

Viskosität, dynamisch Keine Daten verfügbar Viskosität, kinematisch Keine Daten verfügbar Keine Daten verfügbar Auslaufzeit Schlagempfindlichkeit Keine Daten verfügbar Relative Dampfdichte Keine Daten verfügbar Keine Daten verfügbar Oberflächenspannung Verdampfungsgeschwindigkeit Keine Daten verfügbar Minimale Zündenergie Keine Daten verfügbar Säurezahl Keine Daten verfügbar

Säurezahl : Keine Daten verfügbar Brechungsindex : Keine Daten verfügbar Mischbarkeit mit Wasser : Keine Daten verfügbar Lösemitteltrennprüfung : Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine bekannt.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Stabilität: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

Keine Daten verfügbar

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsproduk-

te

Bei Brand/hohen Temperaturen Bildung gefährlicher/giftiger Dämpfe

möglich.

Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Akute inhalative Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Akute dermale Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Akute Toxizität (andere Verabreichungswege):

Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Hautreizung : Langandauernder Hautkontakt kann Hautreizungen und/oder Derma-

titis verursachen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Keine Daten verfügbar

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Sensibilisierung:

Keine Daten verfügbar

Keimzell-Mutagenität



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

Gentoxizität in vitro:

Keine Daten verfügbar

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

Teratogenität

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr

<u>Aspirationstoxizität</u>

Keine Daten verfügbar

Neurologische Wirkungen

Keine Daten verfügbar

Beurteilung Toxizität

Toxikologie, Stoffwechsel, Verteilung

Keine Daten verfügbar

Akute Wirkungen

Keine Daten verfügbar

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit : Bemerkung: Nach den Ergebnissen der Bioabbaubarkeittests ist



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

dieses Produkt nicht leicht abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Sonstige ökologische Hinweise : Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe

oder in den Erdboden soll verhindert werden.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Hinweise zur Entsorgung und

Verpackung

Entsorauna:

In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgen. Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verbraucher, aufgrund des

Verwendungszwecks des Produkts, festgelegt werden.

Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht:

Abfallschlüssel-Nr. (EWC) : Abfallschlüsselnummer (ungebrauchtes Produkt):

130899, Abfälle a. n. g.

Abfallschlüsselnummer (gebrauchtes Produkt):

130899, Abfälle a. n. g.

Entsorgung ungereinigter Ver-

packungen

: Abfallschlüsselnummer (ungereinigte Verpackung):

150110, Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten

oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Bemerkung: Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung. Wie un-

gebrauchtes Produkt entsorgen.

14. Angaben zum Transport

ADR

Kein Gefahrgut



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

RID

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Vgl. Abschnitt: 6, 7 und 8

15. Rechtsvorschriften

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

Richtlinie(96/82/EC) : Stand: 2003

Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu

Weitere Information : Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wir-

kungen haben.

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893530 - WGF 130 HOCHLEISTG.FETT 1000G

Version 1.2 Überarbeitet am 09.09.2011 Druckdatum 30.03.2012 AT / DE

Erstellt von : TechniData BCS GmbH

Birlenbacher Str. 19 D-57078 Siegen Deutschland

Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000357