



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Handelsname: Kiwi 4153 NI (Aroma)

Produktnummer: 4153

Zuletzt überarbeitet am 10.04.2019

1. Produkt

Handelsname: Kiwi 4153 NI
Art-Nr: 4153

Verwendung des Stoffes / Zubereitung: Aroma

Hersteller / Lieferant

Aroma – Shopping GmbH
 Jockweg 62
 D-31312 Lübbecke
 Kontakt: Tel: +49 (0)5741 809 44 00 <mailto:service@aroma-shopping.de>

Auskunft zum Stoff / Zubereitung:

Qualitätssicherung: Herr Jörg Kotlewski
 Tel: +49 (0)5741 809 44 00
 eMail: <mailto:joerg@kotlewski.de>

Notrufnummer: 112

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffes / der Zubereitung:

Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
 P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz tragen.
 P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Piktogramme



Category 2: 3.2 skin corrosion/irritation
 Category 2: 3.3 serious eye damage/eye irritation

Signalwort: **ACHTUNG**

Sonstige Gefahren: Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw vPvB. Es sind Stoffe enthalten, die Allergien auslösen können.
 Art der Klassifizierung: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben ergänzt.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische

Charakterisierung: Flüssigkeit (Gemisch)

Gefährliche Inhaltsstoffe - Einstufung gem. (EG) 1272/2008 (CLP)

Stoffbezeichnung		Anteil:	
Isoamylacetate EINECS: 204-662-3 CAS: 123-92-2	flammable liquid, KAT 3, H226 ACHTUNG		1-5 %

Sicherheitsdatenblatt / Material Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)



Handelsname: Kiwi 4153 NI (Aroma)

Produktnummer: 4153

Zuletzt überarbeitet am 10.04.2019

Acetic acid EINECS: 200-580-7 CAS: 64-19-7	GEFAHR flammable liquid, KAT 3, H226						1-3 %
Isoamylalkohol EINECS: 204-633-5 CAS: 123-51-3	GEFAHR flammable liquid, KAT 3, H226 skin corrosion/irritation, KAT 2, H315 serious eye damage/eye irritation, KAT 1, H318 acute toxicity, KAT 4, H332 Specific target organ toxicity - single exposure, KAT 3, H335						0,1-0,9 %

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Selbstschutz des Ersthelfers. Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Nach Einatmen:

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Bei Bewusstlosigkeit den Patienten in die stabile Seitenlage bringen.

Nach Hautkontakt:

Betroffene Hautpartien gründlich unter fließendem Wasser mit Seife reinigen. Benetzte Kleidungsstücke (auch Schuhe, Strümpfe) sofort entfernen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Mund mehrmals gründlich ausspülen und Flüssigkeit wieder ausspucken. Reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen nicht anregen. Einen Arzt aufsuchen.
Symptome: Es können Kopfschmerzen, Übelkeit, Husten, Atemnot auftreten. Das Produkt kann Haut- und Augenreizung verursachen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Kohlenstoffdioxid, Löschpulver

Ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff / Zubereitung:

Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung von giftigen Gasen und Dämpfen möglich, Brennbares Kohlenmonoxid oder Kohlenstoffdioxid können freigesetzt werden.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise:

Kontaminiertes Löschmittel getrennt sammeln und entsprechen den behördlichen Vorschriften entsorgen. Umliegende Gebinde und Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Geeignete Schutzausrüstung benutzen. Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Eindringen in Gewässer, Kanalisation oder Untergrund vermeiden.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindenden Materialien (Sand, Kieselgur) aufnehmen. Für ausreichende Frischluft sorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Sicherheitsdatenblatt / Material Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)



Handelsname: Kiwi 4153 NI (Aroma)

Produktnummer: 4153

Zuletzt überarbeitet am 10.04.2019

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Belüftung / Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Behälter gut verschlossen halten. Alle Zündquellen entfernen. Schutzkleidung tragen. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Von Nahrungsmitteln fern halten.

Hinweise zum Brand- und Expositionsschutz:

Von Zündquellen fernhalten, Nicht rauchen. Während der Arbeit nicht Essen, Trinken oder Schnupfen. Nach Arbeitsende und vor der Pause Hände gründlich waschen.

Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter an einem dunklen, kühlen Ort lagern. Möglichst im Originalgebinde aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Vor Lichteinwirkung, Überhitzung/Erwärmung schützen.

Zusammenlagerungshinweise:

Lagerklasse nach TRGS 510 : Klasse 12

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsbegrenzung:

Keine Daten verfügbar

Allgemeine Schutz- u. Hygienemaßnahmen:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht Essen, Trinken, Rauchen und Schnupfen. Für ausreichende Lüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Atemschutz:

Bei Anwendung in geschlossenen Systemen oder bei ausreichender Raumlüftung Atemschutz nicht erforderlich. Bei längerer bzw. intensiver Exposition Atemschutz erforderlich.

Augenschutz:

Es sollte ausreichender Augenschutz getragen werden. Gestellbrille mit Seitenschutz.

Handschutz:

Chemikalienhandschuhe verwenden. Zur Vermeidung von Hautproblemen ist das Tragen von Handschuhen auf das notwendige Maß zu reduzieren. Handschuhmaterial muss undurchlässig, beständig gegen das Produkt /den Stoff / die Zubereitung sein.

Körperschutz:

Kontaminierte Kleidung wechseln. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hautreinigung mit Wasser und Seife erforderlich. Die Schutzausrüstung sollte flammenhemmend, lösemittelbeständig und antistatisch sein.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	Flüssig
Farbe:	klar hell
Geruch:	charakteristisch
PH-Wert:	~ Nicht bestimmt
Siedepunkt/ -bereich (°C):	~ Nicht bestimmt
Flammpunkt(°C):	>65°C
Explosionsgefahr:	Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften:	Produkt ist nicht selbstentzündlich.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Starke Erhitzung; Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe:

Säuren, Starke Oxidationsmittel



Handelsname: Kiwi 4153 NI (Aroma)

Produktnummer: 4153

Zuletzt überarbeitet am 10.04.2019

Gefährliche Reaktionen:

Reaktionen mit starken Oxidationsmittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei einem Brand können Kohlenmonoxid und Kohlendioxid freigesetzt werden.

11 Toxikologische Angaben

Keine Daten verfügbar

Sonstige Informationen:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Gefährliche Eigenschaften sind nicht auszuschließen, aber bei sachgemäßer Verwendung wenig wahrscheinlich.

Der Stoff / das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben.

Produkt kann Allergien auslösen.

Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Keine Daten vorhanden.

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination:

Keine Daten vorhanden

Ökotoxische Wirkungen:

keine Daten vorhanden

Allgemeine Hinweise:

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer, die Kanalisation oder in das Erdreich gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff / Zubereitung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Verunreinigte Verpackung:

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

14. Angaben zum Transport

Der Stoff / die Zubereitung ist für den Luft-, See- oder Straßentransport als nicht gefährlich eingestuft.

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung:

Sicherheitsbeurteilungen für diese(n) Zubereitung / Stoff wurden nicht durchgeführt.

Kennzeichnung / Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz tragen.

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

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

P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Sicherheitsdatenblatt / Material Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)



Handelsname: Kiwi 4153 NI (Aroma)

Produktnummer: 4153

Zuletzt überarbeitet am 10.04.2019

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Mitgeltende EG-Richtlinien:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Stoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2006/121/EG.

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (berichtigte Fassung vom 29.05.2007 ABL.L136)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 790/2009

Zusätzliche Informationen:

Quellen: <http://www.baua.de>
<http://www.arbeitssicherheit.de>
<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>

Änderungen gegenüber der letzten Fassung:

Komplettüberarbeitung gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Datenblattausstellender Bereich:

Qualitätssicherung:Herr Jörg Kotlewski

Tel: +49 (0)5741 809 44 00

eMail: <mailto:joerg@kotlewski.de>

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt nach bestem Wissen gemachten Angaben dienen der Information zum sicheren Umgang mit dem Produkt. Sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften und Qualitätsbeschreibungen dar. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben.