

# EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31



Benennung: Synthese-Druckluftöl mit Vereisungsschutz 1 Liter

Bestell – Nr.: 237 999

Überarbeitet am: 20.04.2018 – Version 8 / Druckdatum: 11.01.2021

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. Gemischs und des Unternehmens			
1.1	<b>Produktidentifikator</b>	Handelsname	Synthese-Druckluftöl mit Vereisungsschutz 1 Liter
		Artikelnummer	237 999
		CAS-Nummer	
		EG-Nummer	
		Registrierungsnummer	
1.2	<b>Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</b>		
	<b>Relevante identifizierte Verwendungen:</b>	Schmierstoff, der zum Nachfüllen des Ölbehälters im integrierten Öler einer Druckluftmaschine verwendet wird.	
1.3	<b>Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>		
	<b>Lieferant (Hersteller/ Importeur/ Alleinvertreter/ nachgeschalteter Anwender/ Händler)</b>	Hütz+Baumgarten GmbH&Co.KG	
	<b>Straße</b>	Solinger Str. 23 - 25	
	<b>Postleitzahl/Ort</b>	42857 Remscheid	
	<b>Telefon</b>	+49 (0)2191 97 00 -0	
	<b>Telefax</b>		
	<b>Technische Büro</b>	+49 (0)2191 97 00 -33	
	<b>Verkauf</b>	+49 (0)2191 97 00 -44	
	<b>E-Mail</b>	Info@huetz-baumgarten.de	
	<b>auskunftgebener Bereich</b>	Technisches Büro	
1.4	<b>Notrufnummer</b>	+49 2331 935-1500	
	<b>Code</b>	9256007	
2* Mögliche Gefahren			
2.1	<b>Einstufung des Stoffes oder Gemisches</b>		
	<b>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008</b>	Asp. Tox 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.	
2.2	<b>Kennzeichnungselemente</b>		
	<b>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008</b>	Das Produkt ist gemäß GHS-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet	
	<b>Gefahrenpiktogramme</b>	 GHS08	
	<b>Signalwort</b>	Gefahr	
	<b>Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung</b>	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte naphthenhaltige	
	<b>Gefahrenhinweise</b>	H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.	
	<b>Sicherheitshinweise</b>		
	P280	Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen	
	P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen	
	P301+P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen	
	P331	KEIN Erbrechen herbeiführen.	
	<b>Zusätzliche Angaben</b>	Enthält Benzolsulfonsäure, C 10-16-Alkylderivate, Calciumsalze. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.	
2.3	<b>Sonstige Gefahren</b>		
	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	PBT	Nicht anwendbar
		vPvB	Nicht anwendbar

# EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31



Benennung: Synthese-Druckluftöl mit Vereisungsschutz 1 Liter

Bestell – Nr.: 237 999

Überarbeitet am: 20.04.2018 – Version 8 / Druckdatum: 11.01.2021

3		Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen	
3.2	<b>Gemisch</b>		
	<b>Beschreibung: *</b>	Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.	
	<b>Gefährliche Inhaltsstoffe *</b>		
	CAS: 64742-53-6 EINECS: 265-156-6 Indexnummer: 649-466-00-2 Reg.nr.: 01-2119492627	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte naphthenhaltige Asp. Tox. 1, H304	50-100%
	CAS: 68584-23-6 EINECS: 271-529-4 Reg.nr.: 01-2119492627-25	Benzolsulfonsäure, C10-16-Alkylderivate, Calciumsalze Skin Sens. 1B, H317	< 1%
	<b>Zusätzliche Hinweise:</b>	Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.	
4		Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1	<b>Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>		
	<b>nach Einatmen</b>	Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.	
	<b>nach Hautkontakt</b>	Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.	
	<b>Nach Augenkontakt</b>	Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.	
	<b>Nach Verschlucken</b>	Ärztlicher Behandlung zuführen.	
4.2	<b>Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
4.3	<b>Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
5		Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1	<b>Löschmittel</b>		
	<b>Geeignete Löschmittel</b>	CO <sub>2</sub> , Löschpulver oder Wassersprühstrahl, Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.	
	<b>Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel</b>	Wasser im Vollstrahl	
5.2	<b>Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</b>	Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	
5.3	<b>Hinweise für die Brandbekämpfung</b>		
	<b>Besondere Schutzausrüstung</b>	Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.	
6		Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren</b>	Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.	
	<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.	
6.3	<b>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</b>	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen, und vorschriftsmäßig entsorgen.	
6.4	<b>Verweise auf andere Abschnitte</b>	Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.	
7		Handhabung und Lagerung	
7.1	<b>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich	
	<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.	
7.2	<b>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeit</b>		
	<b>Anforderungen an Lagerräume und Behälter</b>	Nur im Originalgebinde aufbewahren.	

# EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31



Benennung: Synthese-Druckluftöl mit Vereisungsschutz 1 Liter

Bestell – Nr.: 237 999

Überarbeitet am: 20.04.2018 – Version 8 / Druckdatum: 11.01.2021

		<b>Zusammenlagerungshinweise:</b>	Nicht erforderlich
		<b>Weitere Angaben zu Lagerbedingungen</b>	keine
		<b>Empfohlene Lagerungstemperatur:</b>	Raumtemperatur
	7.3	<b>Spezifische Endanwendung</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
<b>8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung</b>			
	8.1	<b>Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen</b>	Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
		<b>Zu überwachende Parameter</b>	
		<b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	
		TLV (Threshold Limit Values) der American Conference of Governmental Industrial Hygienists dienen lediglich der Information.	
		<b>Mineralölnebel</b>	TLV (USA) Langzeitwert: 5mg/m <sup>3</sup> (ACGIH)
	8.2	<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>	
		<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	
		<b>Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen</b>	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Schmierstoffen sind zu beachten.
		<b>Atemschutz</b>	Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich
		<b>Handschutz</b>	Schutzhandschuhe
		<b>Handschuhmaterial</b>	Nitrilkautschuk
		<b>Durchdringungszeit des Handschuhmaterials</b>	Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfragen und einzuhalten.
		<b>Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien</b>	Handschuhe aus Leder Handschuhe aus dickem Stoff
		<b>Augenschutz</b>	Schutzbrille
		<b>Körperschutz</b>	Arbeitsschutzkleidung
<b>9 Physikalische und chemische Eigenschaften</b>			
	9.1	<b>Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften</b>	
		<b>Allgemeine Angaben</b>	
		<b>Aussehen</b>	
		<b>Form:</b>	flüssig
		<b>Farbe:</b>	hellbraun
		<b>Geruch</b>	mineralölartig
		<b>pH-Wert</b>	nicht bestimmt
		<b>Zustandsänderung</b>	
		<b>Schmelzpunkt/-bereich</b>	Nicht bestimmt
		<b>Siedepunkt/-bereich</b>	Nicht bestimmt
		<b>Flammpunkt:</b>	>140 °C *
		<b>Zündtemperatur</b>	nicht bestimmt
		<b>Explosionsgefahr:</b>	nicht bestimmt
		<b>Dichte 15°C:</b>	0,895 g/cm <sup>3</sup> *
		<b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser</b>	unlöslich
		<b>Viskosität: kinematisch bei 40°C</b>	~ 10 mm <sup>2</sup> /s
	9.2	<b>Sonstige Angaben</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
<b>10 Stabilität und Reaktivität</b>			
	10.1	<b>Reaktivität</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
	10.2	<b>Chemische Stabilität</b>	
		<b>Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen</b>	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
	10.3	<b>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	Reaktionen mit starken Säuren und Oxidationsmitteln.
	10.4	<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
	10.5	<b>Unverträgliche Materialien</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
	10.6	<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Bei sach- und bestimmungsgemäßer Lagerung/Handhabung/Beförderung keine.

# EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31



Benennung: Synthese-Druckluftöl mit Vereisungsschutz 1 Liter

Bestell – Nr.: 237 999

Überarbeitet am: 20.04.2018 – Version 8 / Druckdatum: 11.01.2021

11 Toxikologische Angaben			
11.1	<b>Angaben zu toxikologischen Wirkungen</b>		
	<b>Akute Toxizität</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt	
	<b>Primäre Reizwirkung</b>		
	<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt	
	<b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt	
	<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt	
	<b>CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)</b>		
	<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	<b>Karzinogenität</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	<b>Reproduktionstoxizität</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei mehrmaliger Exposition</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
<b>Aspirationsgefahr</b>	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.		
12 Umweltbezogene Angaben			
12.1	<b>Toxizität</b>		
	<b>Aquatische Toxizität</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
	12.2 <b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
	12.3 <b>Bioakkumulationspotenzial</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
	12.4 <b>Mobilität im Boden</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
	12.5	<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>	
		<b>PBT:</b>	Nicht anwendbar
<b>vPvB:</b>		Nicht anwendbar	
12.6	<b>Andere schädliche Wirkungen</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
13 Hinweise zur Entsorgung			
13.1	<b>Verfahren der Abfallbehandlung</b>		
	<b>Empfehlung: *</b>	Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.	
	<b>Europäische Abfallkatalog</b>	Die Nennung eines Abfallschlüssels aus dem europäischen Abfallkatalog (AVV) ist nicht möglich, da die Zuordnung der Abfallschlüssel branchenspezifisch erfolgt. Einem Produkt können daher verschiedene Abfallschlüssel zugeordnet werden. Die korrekte Zuordnung kann nur der Anwender treffen.	
	<b>Ungereinigte Verpackungen:</b>		
	<b>Empfehlung:</b>	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.	
14 Angaben zum Transport			
14.1	<b>UN-Nummer</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt	
14.2	<b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt	
14.3	<b>Transportgefahrenklassen</b> ADR, ADN, IMDG, IATA Klasse	entfällt	
14.4	<b>Verpackungsgruppe</b> ADR, IMDG, IATA	entfällt	
14.5	<b>Umweltgefahren – Marine pollutant</b>	Nein	
14.6	<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Nicht anwendbar	
14.7	<b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b>	Nicht anwendbar	

# EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31



Benennung: Synthese-Druckluftöl mit Vereisungsschutz 1 Liter

Bestell – Nr.: 237 999

Überarbeitet am: 20.04.2018 – Version 8 / Druckdatum: 11.01.2021

15		Rechtsvorschriften	
15.1	<b>Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>		
	<b>Nationale Vorschriften</b>	Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 (Selbsteinstufung gemäß der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) in Wassergefährdungsklasse vom 18. April 2017): schwach wassergefährdend
15.2	<b>Stoffsicherheitsbeurteilung</b>	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.	
16*		Sonstige Angaben	
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.			
	<b>Relevante Sätze</b>	<b>H304</b>	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
		<b>H317</b>	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	<b>Abkürzungen und Akronyme</b>	<b>ADR</b>	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
		<b>IMDG</b>	International Maritime Code for Dangerous Goods
		<b>IATA</b>	International Air Transport Association
		<b>GHS</b>	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
		<b>EINEC</b>	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
		<b>ELINCS</b>	European List of Notified Chemical Substances
		<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
		<b>PBT</b>	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
		<b>vPvB</b>	Very Persistent and very Bioaccumulative
		<b>Asp.Tox1</b>	Aspiration hazard Category 1
	<b>*Daten gegenüber der Vorvision geändert.</b>		Sicherheitsdatenblatt redaktionell geändert.

### \*Daten gegenüber der Vorvision geändert.

Dies ist eine Abschrift des Datensicherheitsblattes des Vorlieferanten. Das Original Datensicherheitsblatt kann bei uns eingesehen werden.

Ausgabedatum / Überarbeitungsdatum: 20.04.2018

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Qualitätsmanagement - Stand: Stand: Januar 2021