

Beständigkeitsliste

Beständigkeitsstufen:

- A** beständig
- B** beständig mindestens 3 Stunden
- C** nichtbeständig

Hinsichtlich einer Unzahl von möglichen Kombinationen der chemischen Stoffe, als auch der weiteren beeinflussenden Faktoren, wie zum Beispiel der Konzentration oder der Temperatur, dient diese Tabelle nur zur orientierungsmäßigen Beurteilung, wie sich bestimmte Stoffe verhalten können.

Deshalb kann die Beständigkeit des Produkts gegenüber angeführte Stoffe in dieser Übersicht nicht voll garantiert werden. Sowohl der Hersteller als auch der Vertriebshändler übernehmen weder die Haftung noch die Garantie für eventuell entstandene Schäden. Wir empfehlen eine Durchführung von individuellen Tests, um einen zuverlässigen Schluss über die chemische Beständigkeit ziehen zu können (unter Verwendung von kleinen Labortrichtern, die bei dem Lieferanten angefordert werden können).

BEZEICHNUNG DES STOFFS	CHEMISCHE FORMEL	BESTÄNDIGKEITSSTUFE BEI TEMPERATUR VON 20 °C	BESTÄNDIGKEITSSTUFE BEI TEMPERATUR VON 60 °C
Aceton	CH_3COCH_3	C	C
Kraftstoffe		C	C
Diesel		B	B
Ethanol	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	B	B
Ethylenglycol	$\text{C}_2\text{H}_6\text{O}_2$	B	B
Ethylacetat	$\text{C}_4\text{H}_8\text{O}_2$	C	C
Essigsäure 10%	CH_3COOH	B	B
Getriebeöl		B	B
Isopropylalkohol	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}$	B	B
Petroleum	$\text{C}_9\text{--C}_{16}$	C	C
Salzwasser		A	A
Methanol	CH_3OH	B	B
Dichlormethan	CH_2Cl_2	C	C
Lösung v. Natriumchlorid 20%	NaCl	A	A
Natriumhydroxid 2%	NaOH	A	A
Öl SAE 40		A	A
Salpetersäure 15%	HNO_3	B	B
Chlorwasserstoffsäure 10%	HCl	A	A
Schmieröl		A	A
Schwefelsäure 15%	H_2SO_4	A	A
Silikonöl		A	A
Destillate von Terpentin		B	B
Toluol	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$	C	C
Wasser	H_2O	A	A



Das Produkt ET A ist nicht zu einer langfristigen Aufbewahrung von aufgefangenen Stoffen oder Lagerung von chemischen Stoffen bestimmt. Das Produkt wurde als schnelle Lösung für Not- und Störfallsituationen ausgelegt, für eine unbedingt erforderliche Zeit zur fachgerechten Entsorgung.