WITEGA Laboratorien Berlin-Adlershof GmbH

Telefax: +493063922007



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 1 von 12

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Referenzstandard für die Analytik.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: WITEGA Laboratorien Berlin-Adlershof GmbH

Straße: James-Franck-Strasse 4

Ort: D-12489 Berlin
Telefon: +493063922001

E-Mail: witega@witega.de Internet: www.witega.de

1.4. Notrufnummer: +493063922001

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenhinweise:

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen.

Verursacht schwere Augenreizung.

Schädigt die Organe.

2.2. Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort: Gefahr

Piktogramme:







Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H301+H311+H331 Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H370 Schädigt die Organe.

Sicherheitshinweise

P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 2 von 12

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Stoffname	Anteil
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
75-05-8	Acetonitril; Cyanomethan	85 - < 90 %
	200-835-2 608-001-00-3	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H225 H332 H312 H302 H319	
67-56-1	Methanol; Methylalkohol	5 - < 10 %
	200-659-6 603-001-00-X	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370	
129-20-4	Oxyphenbutazone	< 1 %
	Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1; H302 H400	
50-33-9	Phenylbutazone	< 1 %
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H312 H302 H315 H335	
4394-00-7	Niflumic acid	< 1 %
	Acute Tox. 3, Aquatic Chronic 4; H301 H413	
530-78-9	Flufenamic acid	< 1 %
	Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H301 H315 H319	
13710-19-5	Tolfenamic acid	< 1 %
	Acute Tox. 4; H302	
644-62-2	Meclofenamic acid	< 1 %
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H301 H332 H315 H319 H335	
38677-85-9	Flunixin	< 1 %
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H330 H301 H312 H315 H412	
75369-61-8	5-Hydroxyflunixin	< 1 %
	Acute Tox. 4; H302	
71109-09-6	Vedaprofen	< 1 %
	275-196-6	
	Acute Tox. 4; H302	
61-68-7	Mefenamic acid	< 1 %
	Acute Tox. 4; H302	
22071-15-4	Ketoprofen	< 1 %
	Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H301 H315 H319 H335	
53716-49-7	Carprofen	< 0,1 %
	Acute Tox. 3; H301	
71125-38-7	Meloxicam	< 0,1 %
	Acute Tox. 3; H301	
15687-27-1	Ibuprofen	< 0,1 %
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H302 H319 H335	
22204-53-1	(+)-Naproxen	< 0,1 %
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H361fd H302 H315 H319 H335 H411	
69-72-7	Salicylsäure	< 0,1 %
	200-712-3 607-732-00-5	



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 3 von 12

	Repr. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H361d H302 H318			
15307-86-5	Diclofenac	< 0,1 %		
	Repr. 2, Acute Tox. 3, STOT RE 1; H361d H301 H372			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

CAS-Nr.	EG-Nr. Stoffname	Anteil
0,10111	Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE	7 1110
75-05-8	200-835-2 Acetonitril; Cyanomethan	85 - < 90 %
10 00 0	inhalativ: ATE = 11 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50	00 100 70
	= 988 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg	
67-56-1	200-659-6 Methanol; Methylalkohol	5 - < 10 %
	inhalativ: ATE = 3 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10	
129-20-4	Oxyphenbutazone	< 1 %
	oral: ATE = 500 mg/kg	
50-33-9	Phenylbutazone	< 1 %
	inhalativ: ATE = 11 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg	
4394-00-7	Niflumic acid	< 1 %
	oral: LD50 = 250 mg/kg	
530-78-9	Flufenamic acid	< 1 %
	oral: LD50 = 249 mg/kg	
13710-19-5	Tolfenamic acid	< 1 %
	oral: LD50 = 500 mg/kg	
644-62-2	Meclofenamic acid	< 1 %
	inhalativ: ATE = 11 mg/l (Dämpfe); inhalativ: LC50 = 2.8 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 87 mg/kg	
38677-85-9	Flunixin	< 1 %
	inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 0,005 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg	
75369-61-8	5-Hydroxyflunixin	< 1 %
	oral: ATE = 500 mg/kg	
71109-09-6	275-196-6 Vedaprofen	< 1 %
	oral: LD50 = 222-317 mg/kg	
61-68-7	Mefenamic acid	< 1 %
	oral: LD50 = 740 mg/kg	
22071-15-4	Ketoprofen	< 1 %
	oral: LD50 = 62 mg/kg	
53716-49-7	Carprofen	< 0,1 %
	oral: LD50 = 74 mg/kg	
71125-38-7	Meloxicam	< 0,1 %
	oral: LD50 = 84 mg/kg	
15687-27-1	Ibuprofen	< 0,1 %
	oral: LD50 = 1600 mg/kg	
22204-53-1	(+)-Naproxen	< 0,1 %
	oral: LD50 = 534 mg/kg	
69-72-7	200-712-3 Salicylsäure	< 0,1 %
	oral: ATE = 500 mg/kg	
15307-86-5	Diclofenac	< 0,1 %
	oral: LD50 = 62,5 mg/kg	



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 4 von 12

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Nach Einatmen

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

Nach Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Anschließend nachwaschen mit: Wasser und Seife

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

KEIN Erbrechen herbeiführen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl. Schaum. Trockenlöschmittel. Kohlendioxid (CO2).

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Pyrolyseprodukte, toxisch. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende

<u>Verfahren</u>

Allgemeine Hinweise

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Weitere Angaben

Staubfrei aufnehmen und staubfrei ablagern.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

WITEGA Laboratorien Berlin-Adlershof GmbH



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 5 von 12

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei offenem Umgang sind nach Möglichkeit Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündguellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vermeiden von: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagertemperatur: 2-8°C

7.3. Spezifische Endanwendungen

keine/keiner

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m³	F/m³	Spitzenbegr.	Art
75-05-8	Acetonitril	10	17		2(II)	
67-56-1	Methanol	100	130		2(II)	

Biologische Grenzwerte (TRGS 903)

CAS-Nr.	Bezeichnung	Parameter	Grenzwert	-	Proben Zeitpunkt
67-56-1	Methanol	Methanol	15 mg/l	U	c,b

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei offenem Umgang sind nach Möglichkeit Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, sollte nach Möglichkeit eine gute Belüftung des Arbeitsbereiches sichergestellt werden.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Körperschutz

Laborkittel

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Flüssig



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 6 von 12

Farbe: farblos Geruch: Alkohol

Zustandsänderungen

Siedepunkt oder Siedebeginn und Keine Daten verfügbar

Siedebereich:

Flammpunkt: Keine Daten verfügbar

Entzündbarkeit

Feststoff/Flüssigkeit: Keine Daten verfügbar Gas: Keine Daten verfügbar

Explosionsgefahren

Keine Daten verfügbar

Untere Explosionsgrenze: Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze: Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur: Keine Daten verfügbar

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: Keine Daten verfügbar Gas: Keine Daten verfügbar Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbar pH-Wert: Keine Daten verfügbar Wasserlöslichkeit: Keine Daten verfügbar

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient Keine Daten verfügbar

n-Oktanol/Wasser:

Dampfdruck: Keine Daten verfügbar
Dichte: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Oxidierende Eigenschaften Keine Daten verfügbar

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Verdampfungsgeschwindigkeit: Keine Daten verfügbar

Weitere Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

keine/keiner

Reagiert mit: Oxidationsmittel, Alkalien (Laugen), Beizen und Säuren

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 7 von 12

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, Alkalien (Laugen), Beizen und Säuren

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Pyrolyseprodukte, toxisch.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 8 von 12

CAS-Nr.	Bezeichnung					
	Expositionsweg	Dosis		Spezies	Quelle	Methode
75-05-8	Acetonitril; Cyanometha	n		•		
	oral	ATE mg/kg	500			
	dermal	LD50 mg/kg	988	Kaninchen	IUCLID	
	inhalativ Dampf	ATE	11 mg/l			
	inhalativ Staub/Nebel	ATE	1,5 mg/l			
67-56-1	Methanol; Methylalkohol					
	oral	ATE mg/kg	100			
	dermal	ATE mg/kg	300			
	inhalativ Dampf	ATE	3 mg/l			
	inhalativ Staub/Nebel	ATE	0,5 mg/l			
129-20-4	Oxyphenbutazone					
	oral	ATE mg/kg	500			
50-33-9	Phenylbutazone				·	
	oral	ATE mg/kg	500			
	dermal	ATE mg/kg	1100			
	inhalativ Dampf	ATE	11 mg/l			
	inhalativ Staub/Nebel	ATE	1,5 mg/l			
4394-00-7	Niflumic acid	•	, ,		,	
	oral	LD50 mg/kg	250	Ratte		
530-78-9	Flufenamic acid					
	oral	LD50 mg/kg	249	Ratte		
13710-19-5	Tolfenamic acid	, , ,		•		
	oral	LD50 mg/kg	500	Ratte		
644-62-2	Meclofenamic acid	1···3···3				
511 JL Z	oral	LD50	87 mg/kg	Ratte	T	
	dermal	LD50 LD50 mg/kg	>2000	Kaninchen		
	inhalativ Dampf	ATE	11 mg/l			
	inhalativ (4 h) Staub/Nebel	LC50	2.8 mg/l	Ratte		
38677-85-9	Flunixin					
	oral	ATE mg/kg	100			
	dermal	ATE mg/kg	1100			
	inhalativ Dampf	ATE	0,05 mg/l			
	inhalativ Staub/Nebel	ATE mg/l	0,005			



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 9 von 12

75369-61-8	5-Hydroxyflunixin				
	oral	ATE mg/kg	500		
71109-09-6	Vedaprofen				
	oral	LD50 mg/kg	222-317		
61-68-7	Mefenamic acid				
	oral	LD50 mg/kg	740	Ratte	
22071-15-4	Ketoprofen				
	oral	LD50	62 mg/kg	Ratte	
53716-49-7	Carprofen				
	oral	LD50	74 mg/kg	Ratte	
71125-38-7	Meloxicam				
	oral	LD50	84 mg/kg	Ratte	
15687-27-1	Ibuprofen				
	oral	LD50 mg/kg	1600	Ratte	
22204-53-1	(+)-Naproxen				
	oral	LD50 mg/kg	534	Ratte	
69-72-7	Salicylsäure				
	oral	ATE mg/kg	500		
15307-86-5	Diclofenac				
	oral	LD50 mg/kg	62,5	Ratte	

Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht schwere Augenreizung.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Schädigt die Organe.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Wirkungen im Tierversuch

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 10 von 12

CAS-Nr.	Bezeichnung						
	Aquatische Toxizität	Dosis		[h] [d]	Spezies	Quelle	Methode
75-05-8	Acetonitril; Cyanomethan						
	Akute Fischtoxizität			96 h	Pimephales promelas	IUCLID	
22204-53-1	(+)-Naproxen						
	Akute Fischtoxizität	LC50	52 mg/l		Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50	37 mg/l		Daphnia magna (Großer Wasserfloh)		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
75-05-8	Acetonitril; Cyanomethan	-0,34

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII. Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.2. Ordnungsgemäße Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

<u>UN-Versandbezeichnung:</u> Binnenschiffstransport (ADN)

14.2. Ordnungsgemäße Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Versandbezeichnung:

Seeschiffstransport (IMDG)

14.2. Ordnungsgemäße

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Versandbezeichnung:

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 11 von 12

14.2. Ordnungsgemäße

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Versandbezeichnung:

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 40, Eintrag 69, Eintrag 75

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22

JArbSchG). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende

en.

Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).

Wassergefährdungsklasse: 3 - stark wassergefährdend

Zusätzliche Hinweise

H225

Das Produkt unterliegt möglicherweise der Anlage 2 der Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV) -

Anforderungen in Bezug auf die Abgabe

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H301	Giftig bei Verschlucken.
H301+H311+H331	Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatme
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
110041	

H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H361fd Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib

schädigen.

H370 Schädigt die Organe.

H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

NSAID mix; various concentrations in Acetonitrile/Methanol 9:1 (v/v) (Mix G)

Überarbeitet am: Materialnummer: NS_MIX001-AMP Seite 12 von 12

H413

Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Weitere Angaben

Die vorliegenden Informationen sind nach unserem besten Wissen zusammengestellt, sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Witega Laboratorien GmbH schließt jegliche Haftung für Schäden aus, die mit dem Umgang oder im Kontakt mit dieser Chemikalie auftreten. Wir verweisen dazu ausdrücklich auf unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen. Nur für den F&E Gebrauch bestimmt. Nicht als Heilmittel, im Haushalt oder für andere Verwendungszwecke.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)