

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

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

1.1 Produktidentifikator

Effol White-Star Spray-Shampoo
Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI) : ADQ9-5EEM-N40J-YNGT

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Produkte für Tiere

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Schweizer-Effax GmbH

Straße : Westring 24

Postleitzahl/Ort : 48356 Nordwalde

Land : Deutschland

Telefon : +49 2573 9373-0

Telefax : +49 2573 9373-73

Ansprechpartner für Informationen : info@schweizer-effax.de
www.schweizer-effax.de

1.4 Notrufnummer

Giftnotruf Berlin
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Campus Benjamin Franklin
Haus VIII, UG
Hindenburgdamm 30
D-12203 Berlin
+49(0)30/30686 700, Internat. INFOTRAC +1 3523233500

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 2 ; Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme



Ausrufezeichen (GHS07)

Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitsdatenblatt

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

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Alkohole, C12-I4, ethoxyliert (EO=2), Sulfate, Natriumsalze ; REACH-Nr. : 01-2119488639-16 ; EG-Nr. : 500-234-8; CAS-Nr. : 68891-38-3

Gewichtsanteil : $\geq 5 - < 10 \%$
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412
Spezifische Konzentrationsgrenzen : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 10 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 5 \%$

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N- C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts/ Cocamidopropyl Betaine ; REACH-Nr. : 01-2119488533-30 ; EG-Nr. : 931-296-8; CAS-Nr. : 97862-59-4

Gewichtsanteil : $\geq 1 - < 4 \%$
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 3 ; H412
Spezifische Konzentrationsgrenzen : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 10 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 4 \%$

Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der Gefahren- und EU Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

Nach Einatmen

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt

Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen. Sofort abwaschen 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. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen (Giftnotruf).

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

Wichtige bzw. weitere wichtige bekannte Symptome und Wirkungen sind in der GHS-Kennzeichnung des Produktes (s. Abschnitt 2) und in Abschnitt 11 (Toxikologische Angaben) beschrieben. (Weitere) Symptome und/oder Wirkungen sind bisher nicht bekannt

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung ist nach unseren Erfahrungen keine besondere Gefährdung zu erwarten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung: Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktionen), keine Spezifisches Antidot bekannt.

Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Schaum , Kohlendioxid (CO₂) , Trockenlöschmittel , Sand
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Vollschutzanzug , Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

5.4 Zusätzliche Hinweise

Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Es wird empfohlen alle Arbeitsverfahren so zu gestalten, dass folgendes ausgeschlossen ist: Einatmen von Dämpfen oder Nebel/Aerosole
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Schutzmaßnahmen

Brandschutzmaßnahmen

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht geschlossen halten.
Schützen gegen UV-Einstrahlung/Sonnenlicht , Hitze.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Fußböden sollten undurchlässig, flüssigkeitsresistent und leicht zu reinigen sein. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

7.3 Spezifische Endanwendungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

Gebrauchsanweisung beachten. siehe Abschnitt 1.2

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)

Grenzwert : 50 mg/m³

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C6-C14, aromatisch C9-C14)

Grenzwert : <= 1 %

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Augen-/Gesichtsschutz



Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166

Hautschutz

Handschutz



Bei kurzzeitigem Handkontakt : Geeigneter Handschuhtyp Einmalhandschuhe. NBR (Nitrilkautschuk)

Bei häufigerem Handkontakt : Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen.

Geeignetes Material Butylkautschuk , NBR (Nitrilkautschuk)

Durchbruchzeit 480 min

Dicke des Handschuhmaterials 5 mm

Bemerkung : Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. EN ISO 374

Körperschutz

Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen.

Schutzkleidung. DIN EN 13034 Naturfaser (z.B. Baumwolle) , hitzebeständige Synthetikfaser

Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe DIN EN 13832-2

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Allgemeine Hinweise

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Flüssig

Farbe : violett

Geruch : charakteristisch

Sicherheitsdatenblatt

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

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

Sicherheitstechnische Kenngrößen

Aggregatzustand :			Flüssig	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :			nicht anwendbar	
Siedebeginn und Siedebereich :	(1013 hPa)	ca.	100	°C
Zersetzungstemperatur :			nicht bestimmt	
Flammpunkt :			nicht anwendbar	
Zündtemperatur :			nicht anwendbar	
Untere Explosionsgrenze :			nicht anwendbar	
Obere Explosionsgrenze :			nicht anwendbar	
Dampfdruck :	(50 °C)		nicht anwendbar	
Dichte :	(20 °C)		1,014 - 1,019	g/cm ³
Lösemitteltrennprüfung :	(20 °C)		nicht anwendbar	
Wasserlöslichkeit :	(20 °C)		0 - 100	Gew-%
Fettlöslichkeit :	(20 °C)		Nicht bestimmt.	
pH-Wert :			4,7 - 5,7	
log P O/W :			nicht bestimmt	
Auslaufzeit :	(20 °C)		nicht anwendbar	DIN-Becher 4 mm
Viskosität :	(20 °C)		5 - 10	mPa*s
Kinematische Viskosität :	(40 °C)		nicht relevant	
Geruchsschwelle :			nicht bestimmt	
Relative Dampfdichte :	(20 °C)		nicht bestimmt	
Verdampfungsgeschwindigkeit :			nicht bestimmt	
Maximaler VOC-Gehalt (EG) :			0,4	Gew-%
Entzündbare Feststoffe :		Nicht anwendbar.		
Entzündbare Gase :		Nicht anwendbar.		
Oxidierende Flüssigkeiten :		Nicht relevant.		
Explosive Eigenschaften :		Nicht anwendbar.		
Korrosiv gegenüber Metallen :		Nicht relevant.		

9.2 Sonstige Angaben

Keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

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.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe Abschnitt 7 des Sicherheitsdatenblattes.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

Ätzwirkung

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/ -reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Karzinogenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrines Störpotential:

Das Produkt enthält keinen Stoff über den gesetzlichen Grenzwerten, der in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder der gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweist.

Sonstige Hinweise zur Toxizität:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussagen zur Toxikologie wurden von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Aquatische Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keinen Stoff über den gesetzlichen Grenzwerten, der in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder der gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweist.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Das Produkt enthält keine Stoffe, die in der Verordnung (EG) 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, aufgeführt sind.

12.8 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen.

13.2 Zusätzliche Angaben

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Beförderung als Massengut gemäß IBC-Code.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien [Detergenzien-Verordnung]

Zulassungen und/oder Verwendungsbeschränkungen

Verwendungsbeschränkungen

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang XVII (Beschränkungen)

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr. : 3, 40, 75

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Sicherheitsdatenblatt

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

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : < 5 %

Wassergefährdungsklasse

Einstufung gemäß AwSV - Klasse : 1 (Schwach wassergefährdend)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für diese Mischung/Zubereitung nicht durchgeführt. Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für folgende Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt :

Alkohole, C12-I4, ethoxyliert (EO=2), Sulfate, Natriumsalze ; REACH-Nr. : 01-2119488639-16 ; EG-Nr. : 500-234-8; CAS-Nr. : 68891-38-3

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N- C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts/ Cocamidopropyl Betaine ; REACH-Nr. : 01-2119488533-30 ; EG-Nr. : 931-296-8; CAS-Nr. : 97862-59-4

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Änderungshinweise

Keine

16.2 Abkürzungen und Akronyme

ADR = Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

ADN = Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen

ATE = Schätzwerte für die akute Toxizität

AwSV = Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Europäische Gemeinschaft

CLP = Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Chemikalien

CMR = kanzerogen mutagen reprotoxisch

DIN = Deutsches Institut für Normung

DNEL = Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration

DMEL = Abgeleitete Mindest-Effekt-Konzentration

EC50 = Mittlere effektive Konzentration, die bei einer Versuchspopulation eine andere definierte Wirkung als den Tod auslöst

EG = Europäische Gemeinschaft

EN = Europäische Normen

IATA = Internationale Luftverkehrsvereinigung

IBC-Code = Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen, die gefährliche Chemikalien in großen Mengen befördern

IMDG = Internationaler Code für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr

ISO = Internationale Organisation für Normung

LC50 = Letale Konzentration, die sich auf 50% der beobachteten Population bezieht

LD50 = Letale Dosis, die sich auf 50 % der beobachteten Population bezieht

MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration

MARPOL = Internationales Übereinkommen zum Schutz der Meeresumwelt durch schiffsbedingte Abfälle

NOEC = Konzentration ohne beobachtete Wirkung

OECD = Organisation zur ökonomischen Zusammenarbeit und Entwicklung

PBT = Persistent, bioakkumulativ und toxisch

pH = Potential des Wasserstoffs

PNEC = Vorausgesagte Konzentration, bei der keine Wirkung auftritt

PPM = Anteile pro Million

REACH = Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (EG Regulation 1907/2006)

RID = Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr

TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe

TWA = Zeitlich gewichteter Mittelwert

UN-Nummer = UN Nummer für den Transport gefährlicher Güter

vPvB = sehr persistent und sehr bioakkumulativ

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Handelsname : Effol White-Star Spray-Shampoo
Überarbeitet am : 16.11.2023
Druckdatum : 30.01.2024

Version : 1.0.0

VOC = Flüchtige organische Verbindungen

16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

16.6 Schulungshinweise

Keine

16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. 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 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.

Safety Data Sheet
according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/ undertaking

1.1 Product identifier

Effol White-Star Spray-Shampoo
Unique Formula Identifier (UFI) : ADQ9-5EEM-N40J-YNGT

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against
Relevant identified uses

Products for animals

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier

Schweizer-Effax GmbH

Street : Westring 24

Postal code/City : 48356 Nordwalde

Country : Deutschland

Telephone : +49 2573 9373-0

Telefax : +49 2573 9373-73

Information contact : info@schweizer-effax.de
www.schweizer-effax.de

1.4 Emergency telephone number

Germany: Poisons Information Centre Berlin
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Campus Benjamin Franklin
Haus VIII, UG
Hindenburgdamm 30
D-12203 Berlin
+49(0)30/30686 700, Internat. INFOTRAC +1 3523233500

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Serious eye damage/eye irritation : Category 2 ; Causes serious eye irritation.

2.2 Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Hazard pictograms



Exclamation mark (GHS07)

Signal word

Warning

Hazard statements

H319 Causes serious eye irritation.

Precautionary statements

P102 Keep out of the reach of children.

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

P264 Wash hands thoroughly after handling.
P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

2.3 Other hazards

Adverse human health effects and symptoms

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans as no components meets the criteria.

Adverse environmental effects

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Hazardous ingredients

Alcohols, C12-14, ethoxylated (EO=2), sulphates, sodium salts ; REACH No. : 01-2119488639-16 ; EC No. : 500-234-8; CAS No. : 68891-38-3

Weight fraction : $\geq 5 - < 10 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

Specific Conc. Limits : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 10 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 5 \%$

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N- C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts/ Cocamidopropyl Betaine ; REACH No. : 01-2119488533-30 ; EC No. : 931-296-8; CAS No. : 97862-59-4

Weight fraction : $\geq 1 - < 4 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 3 ; H412

Specific Conc. Limits : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 10 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 4 \%$

Additional information

For full text of Hazard- and EU Hazard-statements: see SECTION 16.

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General information

When in doubt or if symptoms are observed, get medical advice.

Following inhalation

Remove casualty to fresh air and keep warm and at rest. In case of respiratory tract irritation, consult a physician.

In case of skin contact

In case of skin reactions, consult a physician. Wash immediately with: Water and soap

After eye contact

In case of contact with eyes flush immediately with plenty of flowing water for 10 to 15 minutes holding eyelids apart and consult an ophthalmologist.

Following ingestion

Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Do NOT induce vomiting. Seek medical advice immediately (poison centre).

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms

Important or further important known symptoms and effects are described in the GHS labelling of the product (see section 2) and in section 11 (Toxicological information). (Further) symptoms and/or effects are not yet known.

Safety Data Sheet
according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

In our experience, no special hazards are to be expected if the product is handled properly and is used as intended.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

treatment: Symptoms (decontamination, vital functions), no known specific antidote.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1 Extinguishing media

Foam , Carbon dioxide (CO₂) , Dry extinguishing powder , Sand
Co-ordinate fire-fighting measures to the fire surroundings.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

Thermal decomposition can lead to the escape of irritating gases and vapours.

5.3 Advice for firefighters

Special protective equipment for firefighters

Full protection suit , Use suitable breathing apparatus.

5.4 Additional information

Move undamaged containers from immediate hazard area if it can be done safely.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Provide adequate ventilation. See protective measures under point 7 and 8. Special danger of slipping by leaking/spilling product.

6.2 Environmental precautions

Do not allow to enter into surface water or drains.

6.3 Methods and material for containment and cleaning up

Absorb with liquid-binding material (sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Clear contaminated areas thoroughly. Treat the recovered material as prescribed in the section on waste disposal.

6.4 Reference to other sections

Safe handling: see section 7
Personal protection equipment: see section 8
Disposal: see section 13

SECTION 7: Handling and storage

7.1 Precautions for safe handling

It is recommended to design all work processes always so that the following is excluded: Inhalation of vapours or spray/mists

Use only in well-ventilated areas.

Protective measures

Measures to prevent fire

Usual measures for fire prevention.

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep container tightly closed.

Protect against UV-radiation/sunlight , Heat.

Requirements for storage rooms and vessels

Floors should be impervious, resistant to liquids and easy to clean. Keep/Store only in original container. Keep container tightly closed.

Hints on joint storage

Safety Data Sheet
according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

Storage class (TRGS 510) : 12

7.3 Specific end use(s)

Observe instructions for use. see section 1.2

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1 Control parameters

None

8.2 Exposure controls

Personal protection equipment

Use personal protection equipment.

Eye/face protection



Eye glasses with side protection EN 166

Skin protection

Hand protection



By short-term hand contact : Suitable gloves type Disposable gloves. NBR (Nitrile rubber)

By long-term hand contact : Check leak tightness/impermeability prior to use.

Suitable material Butyl caoutchouc (butyl rubber) , NBR (Nitrile rubber)

Breakthrough time 480 min

Thickness of the glove material 5 mm

Remark : When handling with chemical substances, protective gloves must be worn with the CE-label including the four control digits. EN ISO 374

Body protection

Wear anti-static footwear and clothing

Protective clothing. EN 13034 Natural fibres (e.g. cotton) , heat-resistant synthetic fibres

Chemical resistant safety shoes DIN EN 13832-2

Respiratory protection

Usually no personal respirative protection necessary.

General information

When using do not eat, drink, smoke, sniff. Wash hands before breaks and after work.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Appearance : Liquid

Colour : violet

Odour : characteristic

Safety characteristics

Physical state :

Liquid

Melting point/freezing point :

not applicable

Initial boiling point and boiling (1013 hPa)

approx.

100 °C

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

range :			
Decomposition temperature :		not determined	
Flash point :		not applicable	
Auto-ignition temperature :		not applicable	
Lower explosion limit :		not applicable	
Upper explosion limit :		not applicable	
Vapour pressure :	(50 °C)	not applicable	
Density :	(20 °C)	1,014 - 1,019	g/cm ³
Solvent separation test :	(20 °C)	not applicable	
Water solubility :	(20 °C)	0 - 100	Weight-%
Fat solubility :	(20 °C)	Not determined.	
pH :		4,7 - 5,7	
log P O/W :		not determined	
Flow time :	(20 °C)	not applicable	DIN-cup 4 mm
Viscosity :	(20 °C)	5 - 10	mPa*s
Cinematic viscosity :	(40 °C)	not relevant	
Odour threshold :		not determined	
Relative vapour density :	(20 °C)	not determined	
Vapourisation rate :		not determined	
Maximum VOC content (EC) :		0,4	Weight-%
Flammable solids :	Not applicable.		
Flammable gases :	Not applicable.		
Oxidising liquids :	Not relevant.		
Explosive properties :	Not applicable.		
Corrosive to metals :	Not relevant.		

9.2 Other information

None

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivity

No hazardous reaction when handled and stored according to provisions.

10.2 Chemical stability

The product is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

10.3 Possibility of hazardous reactions

No known hazardous reactions.

10.4 Conditions to avoid

See section 7 of the safety data sheet.

10.5 Incompatible materials

None known.

10.6 Hazardous decomposition products

Does not decompose when used for intended uses.

SECTION 11: Toxicological information

11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Corrosion

Skin corrosion/irritation

Based on available data, the classification criteria are not met.

Safety Data Sheet
according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

Serious eye damage/eye irritation

Causes serious eye irritation.

Respiratory or skin sensitisation

Based on available data, the classification criteria are not met.

CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction)

Carcinogenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Germ cell mutagenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Reproductive toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

STOT-single exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

STOT-repeated exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

Aspiration hazard

Based on available data, the classification criteria are not met.

11.2 Information on other hazards

Endocrine disrupting potential:

The product does not contain any substance above the legal limits that is included in the list established under Article 59(1) of Regulation (EC) No 1907/2006 on the basis of endocrine disrupting properties or that has endocrine disrupting or endocrine damaging properties according to Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605.

Other indications of toxicity

The product has not been tested. The statements on toxicology were derived from the properties of the individual components.

SECTION 12: Ecological information

12.1 Toxicity

The product has not been tested. The statement is derived from the properties of the single components.

Aquatic toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

12.2 Persistence and degradability

Technically correct releases of minimal concentrations to adapted biological sewage plants, will not disturb the biodegradability of activated sludge.

12.3 Bioaccumulative potential

No information available.

12.4 Mobility in soil

No information available.

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

This product does not contain components in concentrations of 0.1% or higher which are classified as either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT) or very persistent and very bioaccumulative (vPvB).

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

12.6 Endocrine disrupting properties

The product does not contain any substance above the legal limits that is included in the list established under Article 59(1) of Regulation (EC) No 1907/2006 on the basis of endocrine disrupting properties or that has endocrine disrupting or endocrine damaging properties according to Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605.

Safety Data Sheet
according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

12.7 Other adverse effects

The product does not contain any substances listed in Regulation (EC) 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer.

12.8 Additional ecotoxicological information

Additional information

Do not allow uncontrolled discharge of product into the environment.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

Dispose according to legislation.

13.2 Additional information

Non-contaminated packages may be recycled.

SECTION 14: Transport information

14.1 UN number or ID number

No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.2 UN proper shipping name

No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.3 Transport hazard class(es)

No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.4 Packing group

No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.5 Environmental hazards

No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.6 Special precautions for user

None

14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments

No transport as bulk according to IBC Code.

SECTION 15: Regulatory information

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Observe technical data sheet or other information on the label.

EU legislation

Regulation (EC) No. 648/2004 [Detergents regulation]

Authorisations and/or restrictions on use

Restrictions on use

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Use restriction according to REACH annex XVII, no. : 3, 40, 75

National regulations

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Weight fraction (Number 5.2.5. I) : < 5 %

Water hazard class

Classification according to AwSV - Class : 1 (Slightly hazardous to water)

15.2 Chemical Safety Assessment

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

A chemical safety assessment has not been carried out for this preparation. For the following substances of this mixture/preparation a chemical safety assessment has been carried out :

Alcohols, C12-14, ethoxylated (EO=2), sulphates, sodium salts ; REACH No. : 01-2119488639-16 ; EC No. : 500-234-8; CAS No. : 68891-38-3

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N- C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts/ Cocamidopropyl Betaine ; REACH No. : 01-2119488533-30 ; EC No. : 931-296-8; CAS No. : 97862-59-4

SECTION 16: Other information

16.1 Indication of changes

None

16.2 Abbreviations and acronyms

ADR = European Agreement concerning the carriage of Dangerous goods by Road
ADN = European Agreement concerning the Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ATE = Estimated values for acute toxicity
AwSV = Ordinance on Installations for Handling Substances Hazardous to Water
CAS = Chemical Abstract Service Number
CE = European Community
CLP = EC Regulation 1272/2008
CMR = cancerogen mutagen reprotoxic
DIN = German Institute for Standardisation
DNEL = Derived No Effect Level
DMEL = Derived Minimum Effect Level
EC50 = Mean effective concentration that induces a defined effect other than death in a test population
EG = European Community
EN = European standards
IATA = International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation
IBC-Code = International Code for the construction and equipment of ships carrying dangerous chemicals in large quantities
IMDG = International Maritime Code for dangerous goods
ISO = International Organization for Standardization
LC50 = Lethal Concentration 50%
LD50 = Lethal dose 50%
MAK = Maximum workplace concentration
MARPOL = International Convention for the Protection of the Marine Environment from Ship-generated Litter
NOEC = No Observed Effect Concentration
OECD = Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
pH = potential of hydrogen
PNEC = Predicted no effect concentration
PPM = parts per million
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (EC Regulation 1907/2006)
RID = Regulation concerning the international transport of dangerous goods by train
TRGS = Technical rules for hazardous substances (german rules)
TWA = Time-weighted average exposure limit
UN-Number = UN number for the transport of dangerous goods
vPvB = Very Persistent and very Bioaccumulative as for REACH Regulation
VOC = Volatile organic Compounds

16.3 Key literature references and sources for data

None

16.4 Classification for mixtures and used evaluation method according to regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]

Classification for mixtures and used evaluation method according to regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]

16.5 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

Safety Data Sheet
according to Regulation (EC) No.
1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Trade name : Effol White-Star Spray-Shampoo
Revision date : 16.11.2023
Print date : 05.12.2024

Version : 1.0.0

H315 Causes skin irritation.
H318 Causes serious eye damage.
H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

16.6 Training advice

None

16.7 Additional information

None

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.
