

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TASONIL ULTRA FRESH 1000ML
Identifikationsnummer : 61532

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : TANA Professional Export
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/utfärdande person :
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

EU: 112

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Irriterande R36: Irriterar ögonen.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt EG-direktiven (1999/45/EG)

Faropiktogram :



Irriterande

R-fras(er) : R36 Irriterar ögonen.

S-fras(er) : S 2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S25 Undvik kontakt med ögonen.
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S35 Produkt och förpackning skall

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

S46

oskadliggöras på säkert sätt.
Vid förtäring kontakta genast läkare och
visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

3. Sammansättning/ information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registrerings nummer	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
amidofosforsyra	5329-14-6 226-218-8 01- 2119488633- 28	Xi; R36/38 R52/53	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 15
sulfonsyror, C14-16- alkanhydroxi- och C14- 16-alken-, natriumsalter	68439-57-6 270-407-8 01- 2119513401- 57	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 2 - < 5
citronsyra	77-92-9 201-069-1 01- 2119457026- 42	Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område. Kontakta läkare. Visa detta
säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

- eller rökgaser från överhettning eller förbränning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta med tvål och mycket vatten.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga. Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna. Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid nedsväljning : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Irritation
- Risk : Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning. Säkerställ god ventilation

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med krita, alkalilösning eller ammoniak. Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8. Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering". Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel
Endast för yrkesmässigt bruk.

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

DNEL

sulfonsyror, C14-16-
alkanhydroxi- och C14-16-
alken-, natriumsalter

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska
effekter
Värde: 2158,33 mg/kg

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska
effekter
Värde: 152,22 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska
effekter
Värde: 1295 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska
effekter
Värde: 45,04 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska
effekter
Värde: 12,95 mg/kg

citronsyra : Informationen saknas.

PNEC

sulfonsyror, C14-16-
alkanhydroxi- och C14-16-
alken-, natriumsalter

: Sötvatten
Värde: 0,042 mg/l

Havsvatten
Värde: 0,0042 mg/l

Sötvattenssediment
Värde: 2,025 mg/l

Havssediment
Värde: 0,2025 mg/l

Jord

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

	Värde: 0,0061 mg/l
citronsyra	: Sötvatten
	Värde: 0,44 mg/l
	Havsvatten
	Värde: 0,044 mg/l
	Sötvattenssediment
	Värde: 34,6 mg/kg
	Havssediment
	Värde: 3,46 mg/kg
	Jord
	Värde: 33,1 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.
- Handskydd : Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.
Handsktjocklek: 0,4 mm
Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).
- Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon
- Hud- och kroppsskydd : ogenomtränglig klädsel Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

Utseende	: vätska
Färg	: röd
Lukt	: karakteristisk
pH-värde	: ca. 0,4
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	: inte tillämplig
Densitet	: ca. 1,069 g/cm ³
Löslighet i vatten	: löslig
Viskositet, dynamisk	: ca. 800 mPa.s

9.2 Annan information

Brytningsindex	: 13,5 °Brix
Syra-reserv	: 4,7 g/100g

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkt

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

Frätande/irriterande på huden	:	Kan ge hudirritation hos känsliga personer.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Ångor kan orsaka irritation i ögonen, andningsorganen och på huden.
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	ingen tillgänglig data
Ytterligare information	:	ingen tillgänglig data
Beståndsdelar:		
amidofosfor :		
Akut oral toxicitet	:	LD50 (råtta): 3.160 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	:	kanin, Resultat: Irriterar huden., OECD TG 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	kanin, Resultat: Ögonirritation, OECD TG 405
sulfonsyror, C14-16-alkanhydroxi- och C14-16-alken-, natriumsalter :		
Akut oral toxicitet	:	LD50 oral (råtta): > 2.000 mg/kg (OECD TG 401)
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 (råtta, 4 h): > 52 mg/l, (OECD TG 403)
Akut dermal toxicitet	:	LD50 dermal (kanin): 6.300 mg/kg (OECD TG 402)
Frätande/irriterande på huden	:	kanin, Resultat: Irriterar huden., OECD TG 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	kanin, Resultat: Risk för allvarliga ögonskador., OECD TG 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	marsvin, Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur., OECD TG 406
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	:	råtta, Hud, 2 Jahre, NOAEL: 259 mg/kg
citronsyra :		
Akut oral toxicitet	:	LD50 oral (mus): 5.400 mg/kg (OECD TG 401)
	:	LD50 oral (råtta): 300 mg/kg (OECD TG 401)
Akut dermal toxicitet	:	LD50 dermal (råtta): > 2.000 mg/kg

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar:

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

amidosulfonsyra :

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza), 96 h): 70,3 mg/l

sulfonsyror, C14-16-alkanhydroxi- och C14-16-alken-, natriumsalter :

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk), 96 h): 4,2 mg/l (OECD TG 203)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : (Daphnia magna (vattenloppa), 48 h): 4,53 mg/l (OECD TG 202)

Algtoxicitet : (Skeletonema costatum, 72 h): 5,2 mg/l (OECD TG 201)

Toxicitet för bakterier : EC50230 mg/l (OECD TG 209)

citronsyra :

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid), 96 h): 440 - 760 mg/l (OECD TG 203)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa), 24 h): 1.535 mg/l

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa), 72 h): ca. 120 mg/l

Algtoxicitet : (Scenedesmus quadricauda (grönalg), 168 h): 425 mg/l

Toxicitet för bakterier : (Pseudomonas putida, 16 h): > 10.000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar:

sulfonsyror, C14-16-alkanhydroxi- och C14-16-alken-, natriumsalter :

Bionedbrytbarhet : > 80 %, OECD 301 B, Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester anses denna produkt vara lättnedbrytbar.

citronsyra :

Bionedbrytbarhet : 97 %, Resultat: Lätt bionedbrytbar., Exponeringstid: 28 d, OECD 301 B

: 100 %, Resultat: Lätt bionedbrytbar., Exponeringstid: 19 d, OECD 301 E

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

12.4 Rörligheten i jord

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar:

sulfonsyror, C14-16-alkanhydroxi- och C14-16-alken-, natriumsalter :

Lösta kolföreningar (DOC) : 190 mg/g

Kemiskt syrebehov (COD) : 790 mg/g

citronsyra :

Biokemiskt syrebehov (BOD) : 526 mg/g

Kemiskt syrebehov (COD) : 728 mg/g

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll. Avfallshandtera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.

Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen
200129
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR

Ej farligt gods

IMDG

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

Ej farligt gods

14.2 UN-Officiell transportbenämning

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Regler för Allvarliga : 96/82/EC Uppdatering:
Olycksrisker Direktiv 96/82/EG ej tillämpbar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

16. Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3



TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

WM 0406154

Order nummer:

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

TASONIL ULTRA FRESH 1000ML

Version 1.0

Revisionsdatum 19.06.2012

Tryckdatum 19.06.2012

50000000915