

SÄKERHETS DATABLAD

**Hydrosuds ceramic car wash
soap**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 17.02.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Hydrosuds ceramic car wash soap
Artikelnr. CWS21216
GTIN-nr. 0842850103698

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

Användningsområde Rengöringsmedel. Bilvårdsprodukt.
Yrkesmässig användning Ja
Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Wer-Agenturer AB
Postadress Box 434
Postnr. 701 48
Postort Örebro
Land Sverige
Telefon +46 019207330
E-post info@wer.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: Begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten Dodecylbensensulfonsyra, Natrium(C14-C16)olefinsulfonat, Natriumhydroxid

Signalord Fara

Faroangivelser H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P405 Förvaras inlåst.

Tvättmedel 15-30 % Anjoniska tensider
<5 % Parfum

2.3. Andra faror

PBT / vPvB Den här produkten innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Dodecylbensensulfonsyra	CAS-nr.: 27176-87-0 EG-nr.: 248-289-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	10 -20 %	
Natrium(C14-C16) olefinsulfonat	CAS-nr.: 68439-57-6 EG-nr.: 270-407-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	5 -10 %	
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5	Skin Corr. 1A; H314	≤ 1 %	

Indexnr.: 011-002-00-6

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Använd tempererat vatten. Kontakta genast läkare. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Förtäring kan medföra huvudvärk, yrsel och/eller illamående. Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage. Kan orsaka frätskador på ögonen. Kan orsaka frätskador med smärta, rodnad och sår. Stor risk för bestående skada.
--------------------------------------	---

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
-----------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten klassificeras ej som brandfarlig.
------------------------------------	---

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Inga särskilda rekommendationer / Använd tryckluftsmask vid brandbekämpning vid behov.
-----------------------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor och dimma.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera Absorbera i inert, fuktigt, obrännbart material och spola området med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Angående hantering och lagring, se avsnitt 7. Angående avfallshanteringen, se avsnitt 13. Information om lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik inandning av ångor/dimma samt kontakt med hud, ögon och kläder. Följ god kemikaliehygien. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Byt genast nedsmutsade kläder. Använd lämplig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tättsluten originalförpackning på torr och välventilerad plats. Förvaras svalt. Skyddas mot direkt solljus. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras oåtkomligt för barn.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring Värde: 0 -38 °C

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³	År: 2011

Kontrollparametrar, kommentar Ovan listas de gränsvärden som finns enligt Arbetsmiljöverkets föreskrift om

hygieniska gränsvärden (AFS2018:1)

DNEL / PNEC

DNEL Kommentar: Data saknas.

PNEC Kommentar: Data saknas.

DMEL Kommentar: Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd god allmänventilation och lokal processventilation. Sörj för utsugningsventilation eller andra tekniska åtgärder för att hålla de luftburna koncentrationerna av ånga under respektive hygieniskt gränsvärde. Allmänventilation och punktutsug skall vara explosionssäkra. Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Ögonskydd bör uppfylla kraven i standarden EN 166.

Handskydd

Lämpliga handskar

Skyddshandskar skall användas.

Lämpliga material

Använd handskar godkända enligt relevanta standard exempelvis EN 374 (Europa), F739 (US). En handskes användbarhet och hållbarhet beror på användningen t ex kontaktens frekvens och varaktighet, handskmaterialets kemiska motståndskraft och användarens handhavande av handsken. Inhämta alltid råd från handsktillverkaren.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Rekommenderad typ av utrustning

Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd andningsskydd och utrustning testad och godkänd av vederbörande myndighetsstandard såsom NIOSH(US) eller CEN (EU). SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning). Andningsskydd med filter mot organiska ångor.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysisk form	Vätska.
Färg	Data saknas.
Lukt	Mild. Frisk.
Luktgräns	Kommentarer: Data saknas.
pH	Värde: ~ 7,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Fryspunkt	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ≥ 95 °C
Flampunkt	Kommentarer: Data saknas.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Densitet	Värde: 1007 kg/m ³
Löslighet	Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Värde: ~ 1000 cSt Temperatur: 38 °C
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

9.2. Annan information**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Reaktivitet Stabil vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga kända risker för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Inga specifika förhållanden kända.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka syror. Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Dodecylbensensulfonsyra

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 650 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Källa: Gestis ämnesdatabas

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Källa: Registreringsdossier ECHA

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning (ångor)
Värde: > 20
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Källa: Registreringsdossier ECHA

Andra toxikologiska data För övriga ämnen och/eller exponeringsvägar saknas data om akut toxicitet.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Dos: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Oral
Värde: 3250

Dos: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000

	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Inandning (ångor) Värde: > 20
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ämne	Dodecylbensensulfonsyra
Frätande / irriterande testresultat	Resultatutvärdering: Frätande Testreferens: Källa: Registreringsdossier ECHA
Ämne	Natrium(C14-C16)olefinsulfonat
Frätande / irriterande testresultat	Kommentarer: Irriterar huden.
Ämne	Natriumhydroxid
Frätande / irriterande testresultat	Testreferens: Källa: ECHA C&L Inventory Kommentarer: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
Ämne	Dodecylbensensulfonsyra
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Resultatutvärdering: Måttlig ögonirritation Testreferens: Källa: Registreringsdossier ECHA
Ämne	Natrium(C14-C16)olefinsulfonat
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Kommentarer: Orsakar allvarliga ögonskador.
Ämne	Natriumhydroxid
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Testreferens: Källa: ECHA C&L Inventory Kommentarer: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarliga ögonskador. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
Luftvägs- / hudsensibilisering	Typ av toxicitet: Luftvägssensibilisering Kommentarer: Data saknas.
	Typ av toxicitet: Hudsensibilisering Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Cancerogenitet	Kommentarer: Data saknas.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Jämförelse av CMR kategorier	Den här produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering som CMR-produkt i kategori 1A eller 1B enligt CLP.
Testresultat för specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Testresultat för specifik organtoxicitet - upprepad exponering	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Kommentarer: Data saknas.
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Kommentarer: Data saknas.
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Kommentarer: Data saknas.
Toxicitet för bakterier	Kommentarer: Data saknas.
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Data saknas
--	-------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Data saknas.
---	--------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
------------------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Data saknas.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Godkänt avfallsdeponeringsställe i förseglade behållare.

EWC-kod EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EG-förordningar EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG

Nationella föreskrifter SFS 2011:927

Andra upplysningar Undvik utsläpp till miljön.
Hantera kontaminerade förpackningar på samma sätt som ämnet hanteras.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 1760

IMDG 1760

ICAO/IATA 1760

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN (Dodecylbenzenesulphonic acid)

ADR/RID/ADN FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN (Dodecylbensensulfonsyra)

IMDG CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG (Dodecylbenzenesulphonic acid)

ICAO/IATA CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA (Dodecylbenzenesulphonic acid)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C9
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej
IMDG	Nej
ICAO/IATA	Nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Angående hantering och lagring, se avsnitt 7.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	8
Faromärkning IMDG	8
Faromärkning ICAO/IATA	8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	3
Faronr.	80

IMDG Övrig information

EmS F-A, S-B

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Tvättmedel	15-30 % Anjoniska tensider <5 % Parfum
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
---	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Skin Corr. 1B; H314: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP). Eye Dam. 1; H318: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	ECHA Classification & Labelling Inventory. GESTIS Substance Database ECHA Registreringsdossier. Uppgifter från tillverkaren.
Använda förkortningar och akronymer	ATE= Acute Toxicity Estimate CAS = Chemical Abstract Service CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation DNEL = Härledd nolleffektnivå ECHA = Europeiska kemikaliemyndigheten EG-nr = Europeisk kemikalienummer: EINECS, ELINCS eller NLP EWC = European Waste Code LD50 = Median dödlig dos NGV = Tidsvägt medelvärde (8 h) PNEC = Uppskattad nolleffekt-koncentration PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska Reach = Registration, Evaluation, Authorisation and restrictions of Chemicals

TGV = Takgränsvärde (15 min)

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Version

1

Utarbetat av

AFRY Chemical Compliance