



Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

MSDS Version: E06.01

Udgivelsesdato: 02/05/2016

Blend Version: 4

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Super Concentrated Screen-Wash 21+

Produktkode : W77396

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Forhindrer fastfrysning af screen-vask system

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : BIG: +32(0)14/58.45.45

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226

Eye Irrit. 2 H319

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel

Faresætninger (CLP) : H226 - Brandfarlig væske og damp
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn
P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt
P233 - Hold beholderen tæt lukket
P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt
P280 - Bær øjenbeskyttelse
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

Allergifremkaldende duftstoffer > 0,01%:

D-LIMONENE

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Mærkning af indhold:(Forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om rengøringsmidler):

Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Komponent	%
anioniske overfladeaktive stoffer	<5%
parfume	
D-LIMONENE	

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	% w	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	73 - 77	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser	
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	(C >= 50) Eye Irrit. 2, H319	

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Kontroller de vitale funktioner. Hold den tilskadedekomne i ro i halvsiddende stilling. Ved bevidstløshed: sørg for frie luftveje. Ved åndedrætsstop: giv kunstigt åndedræt eller ilt. Ved hjertestop: iværksæt genoplivning. Person i chock: på ryggen med benene hævet. Opkastning: forebyg kvælning/aspirationspneumoni. Hold den tilskadedekomne under konstant overvågning. Giv psykologisk bistand. Forebyg afkøling ved at tildække den tilskadedekomne (må ikke varmes op). Hold den tilskadedekomne i ro, undgå fysiske anstrengelser. Søg eventuelt lægehjælp.
Førstehjælp efter indånding	: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern forurenedede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Alkoholbestandigt skum. ABC-pulver.
Uegnede slukningsmidler	: Ingen os bekendt. Ved brand i nærheden skal egnede slukningsmidler anvendes.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Brandfarlig væske og damp.
Eksplisionsfare	: Produktet er ikke eksplosivt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Slukningsvæskerne skal inddæmme og tilbageholdes.
-----------------------------	---

Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. beskyttelsestøj.

Nødprocedurer : Afmærk fareområdet. Sluk for motorerne og forbyd rygning. Ingen åben ild eller gnister, og rygning ikke tilladt. Undgå, at produktet strømmer til lavtliggende områder. Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Udslip opsamles. Tilbagehold lække produkt og pump op i egnede beholdere.

Rengøringsprocedurer : Små mængde flydende spild: Suges op med ikke-brandbart absorberende materiale og bringes i beholder for bortskaffelse. Rengør forurenede overflader med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Udgør ingen særlige risici ved gode arbejdshygiejniske forhold. Overholder lovgivningen.

Hygiejniske foranstaltninger : Benyt god personlig hygiejne praksis. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Lagerbetingelser : Overholder lovgivningen. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Varme og antændelseskilder : Må ikke udsættes for varme.

Opbevaringssted : Overholder lovgivningen. Beskyttes mod stærk varme og direkte sollys. Ventilation i gulvhøjde.

Særlige forskrifter for emballagen : Overholder lovgivningen. Opbevares i en lukket beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ethanol (64-17-5)

Belgien	Grænseværdi (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Belgien	Grænseværdi (ppm)	1000 ppm

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Øjenbrugere og sikkerhedsbrugere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af ethvert sted, hvor eksponering kan forekomme. Kræver ingen specifikke eller særlige tekniske foranstaltninger.

Personlige værnemidler : Handsker. Sikkerhedsbriller.



Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Beskyttelse af hænder	: Neopren. Nitrilgummi. PVC (Polyvinylklorid). Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemerker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant. Gennemtrængningstiden skal kontrolleres med handskeproducenten.
Beskyttelse af øjne	: Sikkerhedsbriller.
Andre oplysninger	: Gennembrudstid: >30'. Handskematerialets tykkelse >0.1 mm.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: Klar.
Farve	: Blå.
Lugt	: Citron.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: 7 - 8,5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
brydningsindeks	:
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: -70 °C
Kogepunkt	: > 75 °C
Flammepunkt	: 24 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde @20°C	: 860 kg/m ³
Opløselighed	: Opløselig i vand.
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Log Kow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk @40°C	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk @40°C	: Ingen tilgængelige data
Viskositet	:
Viskositet Index	:
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Andre farer	: De fysiske og kemiske data i dette afsnit er typiske værdier for dette produkt og er ikke tænkt som produktspecifikationer.
-------------	---

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Brandfarlig væske og damp. Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.5. Uforenelige materialer

Ingen tilgængelige oplysninger

Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. Ved forbrænding: udvikling af skadelige/irriterende gasser/dampe. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

Ethanol (64-17-5)

LD 50 oral rotte 10470 mg/kg @95%
LC50 inhalering rotte (mg/l) 117 - 125 mg/l/4 timer Sprague-Dawley
ATE CLP (oral) 10470,000 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (dampe) 117,000 mg/l/4 timer
ATE CLP (støv, tåge) 117,000 mg/l/4 timer

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 7 - 8,5

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
pH: 7 - 8,5

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenitet : Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Toksicitet ved gentagen dosering : Ikke klassificeret

Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) : Ikke klassificeret

Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering) : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Produktet indeholder bestanddele, der er farlige for vandmiljøet.

Ethanol (64-17-5)

LC50 fisk 1 96h 14200 mg/l Pimephales promelas
LC50 andre vandorganismer 1 48h 5012 mg/l Ceriodaphnia dubia

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Super Concentrated Screen-Wash 21+

Persistens og nedbrydelighed Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Ethanol (64-17-5)

Persistens og nedbrydelighed biologisk nedbrydelig. Let biologisk nedbrydelig i vand.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ethanol (64-17-5)

Log Kow -0,35
Bioakkumuleringspotentiale Svagt bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.
Bortskaffes til godkendt behandlingssted.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : 1993

14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.

Beskrivelse i transportdokument (ADR) : UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Ethanol), 3, III, (D/E)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse (ADR) : 3

Faresedler (ADR) : 3



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : III

14.5. Miljøfarer

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

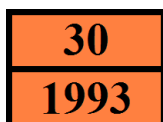
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.6.1. Vejtransport

Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 30

Klassificeringskode (ADR) : F1

Orange identifikationsbånd :



Særlige bestemmelser (ADR) : 274, 601, 640E

Transportkategori (ADR) : 3

Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

Begrænsede mængder (ADR) : 5l

Undtaget mængder (ADR) : E1

EAK-kode : •3Y

14.6.2. Søfart

EmS-nr. (1) : F-E, S-D

14.6.3. Luftfart

Instruktion "cargo" (ICAO) : 366

Instruction "passenger" (ICAO) : 355

Instruction "passenger" - Begrænsede mængder (ICAO) : Y344

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Super Concentrated Screen-Wash 21+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Allergifremkaldende duftstoffer > 0,01%:

D-LIMONENE 0,03%

15.1.2. Nationale regler

Fareklasse for vand (WGK) : 1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, Kategori 3
H225	Meget brandfarlig væske og damp
H226	Brandfarlig væske og damp
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab