

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 1 av 9

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

LEAK FINDER

Art.-No.

65454-67, 65455-67

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Middel for søking av huller i dekk og slanger.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: Schrader s.a.s.
Gate: B.P. 29 - 48 rue de Salins
Sted: F-25301 PONTARLIER Cedex
Telefon: +33 (0) 381.38.56.56
Internet: www.schrader-pacific.fr
Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefonnummer:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Giftinformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

Natriumalkylbenzolsulfonat
Alkoholer, C12-14, etoksyliert, sulfatert, natriumsalter
Alkoholer, C12-15, forgrenet og lineær, etoksyliert
Amider, C8-18 og C18-umættede, N, N-bis (hydroksyetyl)

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Forsiktighetsutsagn

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 2 av 9

2.3. Andre farer

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser. Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

Spesiell fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Vannholdig oppløsning

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
68411-30-3	Natriumalkylbenzolsulfonat			< 15 %
	270-115-0		01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
68891-38-3	Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfatert, natriumsalter			< 5 %
	500-234-8			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
106232-83-1	Alkoholer, C12-15, forgrenet og lineær, etoksylert			< 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412			
68155-07-7	Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)			< 2,5 %
	931-329-6		01-2119490100-53	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold	
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE			
68411-30-3	270-115-0	Natriumalkylbenzolsulfonat	< 15 %	
	oral: ATE = 500 mg/kg			
106232-83-1		Alkoholer, C12-15, forgrenet og lineær, etoksylert	< 5 %	
	oral: ATE = 500 mg/kg			

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Tilsølte klær må fjernes straks.
Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Ved innånding

Etter innånding av branngasser eller spaltningsprodukter må vedkommende ved uhell bringes ut i frisk luft.

Ved hudkontakt

Vaskes med rikelige mengder vann og såpe.
Ved fortsatt hudirritasjon, kontakt lege.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 3 av 9

Ved øyekontakt

Hold omgående øyelokkene åpne og skylt i minst 15 minutter med rent, rennende vann.
Må behandles av øyenlege.

Ved svelging

Fremkall ikke brekninger. Tilkall lege. Forsiktig ved brekninger. - Stor fare for kvelning på grunn av skummende bestanddeler. Skylt ut munnen. Gi noen glass vann til å drikke. Om brekninger skal utløses må legen avgjøre.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Forårsaker alvorlig øyenskade.
Forårsaker hudirritasjon.
Forsiktig, fare for skumaspirasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Produktet selv brenner ikke; tilpass slukningstiltakene til brannen i omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:
Kullmonoksid, kulldioksid, svoveloksider og nitrøse gasser (NOx).

5.3. Råd til brannmannskaper

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.
Vernedrakt.

Ytterligere råd

Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.
Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

OBS! Fare for å skli.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Uvedkommende holdes borte.

For personell som ikke er nødpersonell

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

For nødhjelpspersonell

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.
Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Til oppbevaring**

Flatemessig spredning må forhindres (f.eks. med inndamming eller oljesperrer).

Til rengjøring

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 4 av 9

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.
Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Hold beholderen tett tillukket.
Unngå berøring med øynene og huden.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen spesielle brannvernetiltak nødvendig.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke kompatibel med oksidasjonsmidler.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Middel for søking av huller i dekk og slanger.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Ytterligere råd til kontrollparametere**

Produktet inneholder ingen stoffer i mengder over de konsentrasjonsgrensene som er fastlagt for grenseverdiene på en arbeidsplass.

8.2. Eksponeringskontroll**Beskyttelse og hygienetiltak**

Unngå berøring med øynene og huden.
Vask hendene før pausene og ved arbeidets slutt.
Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.
Tilsølte, våte klær må fjernes straks.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166).
Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

Håndvern

Kjemikalie-beskyttelseshansker av naturkautsjuk, sjikttykkelse minst 0,6 mm, gjennombruddstid (bærearighet) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Lapren 706> fra firmaet www.kcl.de.
Denne anbefalingen er utelukkende basert på kjemisk kompatibilitet og på testen i henhold til EN 374 under laboratorieforhold.
Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

Hudvern

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

Åndedrettsvern

Vanligvis er personlig åndedrettsvern ikke nødvendig.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 5 av 9

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Flytende	
Farge:	Rødaktig, Brun	
Lukt:	Mild	
pH-verdi:		ca. 5,3

Fysiske tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt:		ca. 0 °C
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		ca. 100 °C
Sublimasjonstemperatur:		i.a.
Mykningspunkt:		i.t.
Pourpoint:		i.t.
Flammepunkt:		i.a.
Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke	

Antennelighet

fast/flytende:		i.a.
----------------	--	------

Eksplosive egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Nedre eksplosjonsgrenser:		i.t.
Øvre eksplosjonsgrenser:		i.t.
Autooksidasjonstemperatur:		i.t.

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:		i.a.
gass:		i.a.
Spaltningstemperatur:		i.t.

Oksiderende egenskaper

Ikke oksiderende.

Damptrykk:		i.t.
Tetthet (ved 20 °C):		ca. 1,0 g/cm ³
Bulk tetthet:		i.a.
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Fullstendig blandbar	

Løselighet i andre løsningsmidler

i.t.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		i.t.
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)		150 mPa·s
Kinematisk viskositet:		i.t.
Utløpstid:		i.t.
Relativ damptetthet:		i.t.
Relativ Fordampningshastighet:		i.t.
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:		0 %
Løsemiddelinnhold:		0 %

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 6 av 9

9.2. Andre opplysninger

Ingen data for hånden

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.

10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel (sterkt)

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Ved brann kan det oppstå:

Kullmonoksid, kulldioksid, svoveloksider og nitrose gasser (NOx).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Toksikologiske data foreligger ikke.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

Irritasjon- og etsevirkning

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeskade.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Økologiske data foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 7 av 9

regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data for hånden

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data for hånden

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.7. Andre skadevirkninger

Farlig for vann.

Andre opplysninger

Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.
Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

070601 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Vandige vaskevæsker og morluter; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Bring tomme beholdere bort til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsbehandling.
Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.
Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 8 av 9

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3

2004/42/EF (VOC):

0 %

Opplysninger til retningslinje

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

2012/18/EU (SEVESO III):

Nasjonal forskrifter

Syssetsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).

Vannfare-klasse (D):

2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og akronymer**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

LEAK FINDER

Revisjonsdato: 17.10.2023

Produktkode: 12548-0002

Side 9 av 9

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigjøring av større mengder ved uhell og uregelmessigheter. Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.

Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.

De utgjør ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.

(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)