

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Utgivelsesdato: 06/03/2015

Erstatter: 19/11/2013

:

Versjon: 9.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Produktnavn : TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Væskeregulator

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

SOCIETE BIC
14, Rue Jeanne d'Asnières
92611 CLICHY Cédex
T +33 01 45 19 52 00 - F +33 01 45 19 52 99
Bic.Contact@bicworld.com

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
NORWAY	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225
Skin Irrit. 2 H315
STOT SE 3 H336
Aquatic Chronic 2 H411

H-setningenes klartekst, se under avsnitt 16

Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS [DSD] eller 1999/45/EU [DPD]

F; R11
Xi; R38
R67
N; R51/53

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Meget brannfarlig væske og damp. Irriterer huden. Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Giftig for organismer som lever i vann, medfører skadelige virkninger på lang sikt.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



Signalord (CLP) : Fare
Farlige komponenter : Nafta (petroleum), lett alkylat, Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett
Faresetning (CLP) : H225 - Meget brannfarlig væske og damp
H315 - Irriterer huden
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H411 - Giftig for organismer som lever i vann, medfører skadelige virkninger på lang sikt

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann
P273 - Unngå utslipp til miljøet

Redusert merking tillatt i tilfelle små innpakninger (<125 ml)

Piktogrammer (CLP) :



Signalord (CLP) : Fare
Faresetning (CLP) : H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
Farlige komponenter : Nafta (petroleum), lett alkylat og hydrogenbehandlet lett

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
Titandioksid	(CAS-nr) 13463-67-7 (EU nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	40 - 50	Ikke klassifisert
Nafta (petroleum), lett alkylat	(CAS-nr) 64741-66-8 (EU nr) 265-068-8 (EU-identifikasjonsnummer) 649-276-00-X	< 30	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	(CAS-nr) 064742-49-0 (EU nr) 265-151-9 (EU-identifikasjonsnummer) 649-328-00-1	< 30	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Titandioksid	(CAS-nr) 13463-67-7 (EU nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	40 - 50	Ikke klassifisert
Nafta (petroleum), lett alkylat	(CAS-nr) 64741-66-8 (EU nr) 265-068-8 (EU-identifikasjonsnummer) 649-276-00-X	< 30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	(CAS-nr) 064742-49-0 (EU nr) 265-151-9 (EU-identifikasjonsnummer) 649-328-00-1	< 30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding : Bring pasienten vekk fra det forurensende området og til frisk luft. Ved illebefinnende: Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vaskes straks med mye sepevann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll øynene umiddelbart og lenge i vann samtidig som øyelokkene holdes godt fra hverandre. I tilfelle vedvarende irritasjon, tilkall øyelegen.

FØRSTEHJELP etter svelging : Ikke fremkall oppkast. Oppsøk legen (vis om mulig etiketten).

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

Symptomer/skader etter innånding : Døsighet. Svimmelhet.

Symptomer/skader etter hudkontakt : Rødhet. Smerte.

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Skum. Pulver. Kulldioksid.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Under påvirkning av varme eller ved forbrenning. Mulig avgivelse av giftig damp.
Eksplosjonsfare : Damper som er tettere enn luften; kan forflyttes til bakkenivå. Kan antennes på avstand.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann : Evakuer det farlige området. Beholdere som utsettes for varme nedkjøles med vannstøv. Dem opp for slukningsvæsker (miljøfarlig produkt) sfor å forhindre spredning. Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Heldekkende kroppsværn. Selvstendig, isolerende åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av røyk. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde. Røyking forbudt. Ved betydelig søl: Merk av utslippområdet og forby uautoriserte personers adgang. Hindre at produktet kommer ned i kloakk eller innestengte steder. Ventiler utslippsområdet. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Bruk kun eksplosjonssikre verktøy.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp for utspillet (miljøfarlig produkt) for å forhindre spredning. Ikke tøm i kloakk eller elver.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Absorber utslippet med: Tregt absorberende materiale. Sand/jord.
Rengjøringsmetoder : Ta opp produktet med støvsuger og/eller kost. Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Dampavtrekk helst på emisjonspunktet. Bruk verktøy som ikke danner gnister. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av røyk. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Produktet skal ikke overopphetes.
Hygieniske forhåndsregler : Ikke drikk, spis eller røyk på arbeidsplassen. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Gulvet på lageret må være ugjennomtrengelig, brannsikkert, og være laget slik at det skapes en kum, så den totale mengden av brannfarlig væske under ingen omstendighet vil kunne renne ut.
Oppbevaringsbetingelser : Lagres på et kjølig og meget godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. Holdes vekk fra antennelseskilder. Holdes unna bare flammer/varme.
Uforenlige materialer : Sterke oksideringsmidler. Oksiderende stoffer.
Innpakningsmaterialer : Lagres i den opprinnelige emballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksposeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Titandioksid (13463-67-7)		
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	5 mg/m ³

8.2. Eksposeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Fang opp dampen på utslippspunktet.

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Håndvern	: Tette vernehansker. Hanskene som brukes skal overholde spesifikasjonene i direktiv 89/686/EØF og den tilsvarende standard NF EN 374. Gjennombruddstid: Se fabrikantens anbefalinger
Øyebeskyttelse	: Vernebriller
Åndedrettsvern	: Ved frigjøring av damp: Filter av anti-aerosoltypen A

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: hvit.
Lukt	: løsningsmiddellukt.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ikke anvendelig
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: 95 - 114 °C (760 mmHg)
Flammepunkt	: -4,5 °C (NF EN ISO 13736)
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: 26 - 49 mm Hg (20 °C)
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: 1,25 (25°C)
Løselighet	: Vann: 0,1 g/l så godt som uoppløselig
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: > 60 mm²/s (40°C)
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannnærende i henhold til EF-kriterier.
Eksplasjonsgrenser	: 1,7 - 12,3 vol %

9.2. Andre opplysninger

Flyktig del	: Flyktig bestandsdel : 0.89 - 1.08 %
-------------	---------------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig risiko i normale bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved romtemperatur og i normale bruksforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Kan danne brennbare eller eksplosive damp/luft blandinger.

10.4. Forhold som skal unngås

Varme. Gnister. Antennelseskilder. Bar flamme.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. Sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved forbrenning eller termisk nedbrytning (pyrolyse) frigjøres: Karbonoksider (CO, CO₂). Diverse kullbrinter.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt)
-----------------	--

Titandioksid (13463-67-7)	
LD 50 oral rotte	> 10000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 3,56 mg/l/4h

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Nafta (petroleum), lett alkylat (64741-66-8)

LD 50 oral rotte	> 7000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 innånding rotte (ppm)	> 5,04 ppm/4h

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett (064742-49-0)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	3160 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 12 mg/l/6t

Etsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: Ikke anvendelig
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt) pH: Ikke anvendelig
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt)
Skader på arvestoffet i kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt)
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt) Titandioksid (pulver) er listet som potensielt kreftframkallende hos menn (gruppe 2B) av IARC, basert på første studier på dyr Studier på epidemiologi i mennesker, antyder imidlertid ingen forbindelse mellom profesjonell eksponering av titandioksid og kreftrisiko
Reproduksjonstoksitet	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt)
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene overholdt)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
--------------------	---

Nafta (petroleum), lett alkylat (64741-66-8)

LC50 fisk	8,3 mg/l/96t (Pimephales promelas)
-----------	------------------------------------

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett (064742-49-0)

EC50 andre vannlevende organismer 2	2,6 mg/l (skalldyr)
-------------------------------------	---------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Persistens og nedbrytbarhet	Blanding basert på ikke lett biologisk nedbrytbare stoffer.
-----------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Avfallshåndterings-metoder	: Utslipp til kloakk og elver forbudt. Deponeres i henhold til gjeldende lokale regler. Avhendes i autorisert anlegg.
Ytterligere informasjon	: Brukeren gjøres oppmerksom på at det kan foreligge særlige lovbestemmelser, regler og administrative bestemmelser, europeiske, nasjonale eller lokale, vedrørende eliminering.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
14.1. FN-nummer		
1139	1139	1139

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

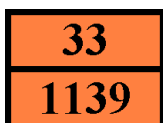
ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

ADR	IMDG	IATA
14.2. FN-forsendelsesnavn		
OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING	COATING SOLUTION	COATING SOLUTION
Transportdokumentbeskrivelse		
UN 1139 OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING (Nafta (petroleum), lett alkylat(64741-66-8) ; Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett(064742-49-0)), 3, II, (D/E), FARLIG FOR MILJØET	UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II, MARITIM FORURENSNINGSKILDE/FARLIG FOR MILJØET	
14.3. Transportfareklasse(r)		
3	3	3
14.4. Emballasjegruppe		
II	II	II
14.5. Miljøfarer		
Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja Maritim forurensningskilde : Ja	Miljøskadelig : Ja

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.6.1. Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: F1
Spesiell bestemmelse (ADR)	: 640D
Begrensede mengder (ADR)	: 5I
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsinstrukser (ADR)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP8
Tankkode (ADR)	: LGBF
Kjøretøy for tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser om gjennomføring av transporten (ADR)	: S2, S20
Fareklasse	: 33
Oransjefargede skilt	:



Tunnelbegrensningskode (ADR)	: D/E
------------------------------	-------

14.6.2. Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	: T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1, TP8
EmS-nr. (Brann)	: F-E
EmS-nr. (Spill)	: S-E
Stuingskategori (IMDG)	: B
MFAG-nr	: 127;128

14.6.3. Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y341

TIPP-EX® Shake'n Squeeze & Mini Shake'n Squeeze

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 353
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 364
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesiell bestemmelse (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 3L

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Dette databladet er oppdatert (se dato øverst på siden). (se avsnitt): 2).

Andre opplysninger : Det foreligger ingen eksperimentell undersøkelse av produktet. De angitte opplysninger er basert på vårt kjennskap til bestanddelene og produktets klassifisering er bestemt ved beregning.

Sikkerhetsdatablad opprettet av : LISAM SERVICES - TELEGIS
Rue de la Couture F-60400 PASSEL
Safety Made Easy with www.lisam.com.

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315	Irriterer huden
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H411	Giftig for organismer som lever i vann, medfører skadelige virkninger på lang sikt
R11	Meget brannfarlig
R38	Irriterer huden
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
F	Meget brannfarlig
N	Miljøskadelig
Xi	Irriterende
Xn	Helseskadelig

Datablad EU (REACH Vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet