

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 1 av 10

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

1.1. Produktidentifikator

Guard Fill Petrol

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Rensemiddel for drivstoffsyste

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Selskap:	CTP GmbH	
Gate:	Saalfelder Strasse 35h	
Sted:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-post:	msds@bluechemgroup.com	
Utsteder:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

Leverandør

Selskap:	Lütken & Co. AS
Gate:	Lillehagveien 48
Sted:	N-1365 Blommenholm
Telefon:	+47 67839090
E-post:	lutken@lutken.no
Internet:	www.lutken.no / www.bedre-bil-motor.no

1.4. Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen: +47 22591300

Andre opplysninger

Varenummer: 1170, 1173, 1173-14

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 3
Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2
Fareutsagn:
Brannfarlig væske og damp.
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk; kerosin - uspesifisert
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 2 av 10

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

- | | |
|------|---|
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| H336 | Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Forsiktighetsutsagn

- | | |
|----------------|---|
| P101 | Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
| P102 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| P210 | Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder.
Røyking forbudt. |
| P261 | Unngå innånding av Gass/damp/Aerosol. |
| P273 | Unngå utslipp til miljøet. |
| P280 | Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. |
| P301+P310 | VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. |
| P331 | IKKE framkall brekning. |
| 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. |
| P337+P313 | Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
| P405 | Oppbevares innelåst. |
| P501 | Ta hånd om dette kjemikaliyet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. |

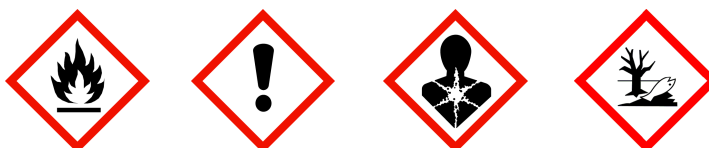
Særlig merking av visse preparater

- | | |
|--------|--|
| EUH066 | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. |
|--------|--|

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

- H304-H335-H336

Forsiktighetsutsagn

- P101-P102-P261-P301+P310-P331-P405-P501

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

- Overflatespenningkomponenter
- Rensemidler, Spredere
- Kombinasjoner av syntetiske virkestoffer
- Anti-slitasjemidler, uklassifisert

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 3 av 10

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	GHS-klassifisering	
64742-95-6	blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10	70 - < 75 %
	918-668-5 01-2119455851-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411 EUH066	
64742-94-5	solvent nafta (petroleum), tung aromatisk; kerosin - uspesifisert	10 - < 15 %
	265-198-5 01-2119463583-34	
	STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H336 H304 H411 EUH066	
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	5 - < 10 %
	926-141-6 01-2119456620-43	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
69011-36-5	isotridekanol, etoksyliert	1 - < 5 %
	931-138-8	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

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	
64742-95-6	918-668-5	blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10	70 - < 75 %
		dermal: LD50 = >3160 mg/kg; oral: LD50 = >3000 mg/kg	
64742-94-5	265-198-5	solvent nafta (petroleum), tung aromatisk; kerosin - uspesifisert	10 - < 15 %
		som kan innåndes: LC50 = >590 mg/l (damp); dermal: LD50 = >2 mg/kg; oral: LD50 = 5 mg/kg	
64742-47-8	926-141-6	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	5 - < 10 %
		som kan innåndes: LC50 = > 5000 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
69011-36-5	931-138-8	isotridekanol, etoksyliert	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10,1 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 10,1	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.

Ved innånding

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.

Ved pustevansker kontaktes lege.

Ved fare for bevisstløshet legges og transporteres i stabil sidestilling.

Ved hudkontakt

Ta straks av skitne klær, også undertøy og sko.

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Smør inn med fettholdig salve.

Ved øyekontakt

Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann.

Lege må konsulteres.

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 4 av 10

Ved svelging

La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). Lege må konsulteres.

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

Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

Irritasjon av øynene: Irriterende virkning mulig.

Etter svelging: Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Advarsel om pustevansker.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Brannslukkingspulver.

Sand.

alkoholbestandig skum.

Kulldioksyd (CO₂).

Uegnet slukkemiddel

Høytrykksvannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Dannelse av dekomposisjonsprodukter mulig.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Bruk autonomt pusteapparat.

Ytterligere råd

Kjøøl ned utsatt beholder ved brann.

Kontaminert slukningsvann må samles adskilt.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Slå ned gass/damp/tåke med vannspray.

Må ikke tømmes i sluk eller vassdrag.

Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Unngå spredning av søl (f.eks. med oljebarriere).

Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn).

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Ingen data

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Lukket innretning. Damp/aerosol bør suges opp umiddelbart der det oppstår.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 5 av 10

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Emballasjematerialer: Metall.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse og hygienetiltak

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk godt forseglede vernebriller mot mulig sprut i øynene. (DIN EN 166)

Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Butylkautsjuk. (EN ISO 374)

Hudvern

Bruk egnede løsemiddelsikre verneklær iht. EN 465.

Åndedrettsvern

Ved akkumulering av os/aerosoler må det sørges for god ventilasjon.

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende
Farge:	lysegul
Lukt:	aromatisk

Fysiske tilstand

Flammepunkt:	50 °C
Autooksidasjonstemperatur:	> 200 °C
Tetthet (ved 20 °C):	0.88 g/cm ³
Vannløselighet: (ved 20 °C)	ikke oppløselig

Løselighet i andre løsningsmidler

Organiske løsemidler

9.2. Andre opplysninger

Ingen data

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 6 av 10

Ingen dekomposisjon ved tilsiktet bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmidler. Syre, konsentrert. Alkalier (baser), konsentrert.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonmonoksid (CO).

Kulldioksyd (CO₂).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64742-95-6	blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10				
	gjennom munnen	LD50 >3000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >3160 mg/kg	Rotte		
64742-94-5	solvent nafta (petroleum), tung aromatisk; kerosin - uspesifisert				
	gjennom munnen	LD50 5 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >2 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 >590 mg/l	Rotte		
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 > 5000 mg/l	Rotte		
69011-36-5	isotridekanol, etoksyleret				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin		

Irritasjon- og etsevirking

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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.

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 7 av 10

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. (blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10)

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Praktiske erfaringer
Overige iakttagelser

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-95-6	blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1 - 10	96 h	Daphnia magna	
64742-94-5	solvent nafta (petroleum), tung aromatisk; kerosin - uspesifisert					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	2-5 mg/l	96 h	Fisk	
	Akutt algetoksisitet	ErC50	1-3 mg/l	72 h	Alger	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 mg/l	3-10	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	isotridekanol, etoksylert					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1-10	96 h	Cyprinus carpio (karpe)	
	Akutt algetoksisitet	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Fisk	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det foreligger ingen informasjon.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
	Vurdering				
69011-36-5	isotridekanol, etoksylert				
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28		
	OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28		

12.3. Bioakkumuleringsevne

Flyter på vannet.

Lavt potensial for bioakkumulasjon.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	6 - 8

12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Revisjonsdato: 30.04.2021

Guard Fill Petrol

Produktkode: 2409

Side 8 av 10

Det foreligger ingen informasjoner.

12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Må ikke kastes i husholdningsavfallet.

Må ikke tømmes i sluk eller vassdrag.

Trenger forskriftsmessig spesialbehandling i kontakt med godkjente avfallsselskaper og angjeldende myndighet.

Avtal nøyaktig avfallskode med en lokal avfallsekspert.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter tilsvarende rengjøring gjenbrukes.

Ikke punkter, skjær eller sveis uren beholder. (Eksplisjonsfare.)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:

UN 1993

14.2. FN-forsendelsesnavn:

BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10

14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

3



Klassifisering-kode:

F1

Spesielle bestemmelser:

274 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Fristilt mengde:

E1

Transportkategori:

3

Fare-nummer:

30

Tunnelbegrenskingskode:

D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer:

UN 1993

14.2. FN-forsendelsesnavn:

BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10

14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

3



Klassifisering-kode:

F1

Spesielle bestemmelser:

274 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Fristilt mengde:

E1

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 9 av 10

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 1993
14.2. FN-forsendelsesnavn: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
 blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 3



Havforurensende stoff: P
 Spesielle bestemmelser: 223, 274, 955
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1
 EmS: F-E, S-E

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 1993
14.2. FN-forsendelsesnavn: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
 blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: A3
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Fristilt mengde: E1
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 355
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 60 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 366
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 220 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Ja



Risikoutløser: blanding av hydrokarbonene (aromatiske) C9–C10

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjon.

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

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

Guard Fill Petrol

Revisjonsdato: 30.04.2021

Produktkode: 2409

Side 10 av 10

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 28

Ytterligere henvisninger

Inneholder:

> 30 % hydrokarboner, aromatisk.

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D):

2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger
Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

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

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

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