

Alkylatbensin 2-takt (2T)

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Alkylatbensin 2-takt (2T)

UFI-kod

VK80-X0X6-M00Y-R9GN

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

Relevanta identifierade användningar

Bränsle för 2-taktsmotorer.

Användningar som det avråds ifrån

Ingen information om användningsbegränsningar finns tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Swed Handling AB

Adress

Box 21

60102 Norrköping

Sverige

Telefon

011248484

E-Post

hseq@swedhandling.com

Hemsida

swedhandling.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Brandfarliga vätskor, kategori 1

Fara vid aspiration, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 4

Faroangivelser

H224, H304, H315, H336, H413

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H224 Extremt brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall..

P331 Framkalla INTE kräkning.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Tilläggsinformation

Innehåller: NAFTA (PETROLEUM), BRETT KOKPUNKTSINTERVALL, ALKYLAT-, BUTANHALTIG, NAFTA (PETROLEUM), ISOMERISERINGS-

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ångor kan spridas längs golvet och antändas av gnistor från t ex statisk elektricitet.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Produktens miljöklassning är gjord utifrån testdata.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Nafta (petroleum), brett kok- punktsintervall,alkylat-, butanhaltig	68527-27-5 271-267-0 01-2119471477-29 649-282-00-2	<85%	Flam. Liq. 1, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H224, H304, H315, H336, H411 - -	-
Nafta (petroleum), isomeriser- ings-	64741-70-4 265-073-5 01-2119480399-24 649-277-00-5	<10%	Flam. Liq. 1, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H224, H304, H315, H336, H411 - -	-
butan	106-97-8 203-448-7 - 601-004-00-0	<5%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220 - -	C U
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	64742-47-8 926-141-6 01-2119456620-43 -	0,1 - 1%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ta av förorenade kläder och skor.

Inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Medvetslös person läggs i sidoläge, se till att personen andas och har fria luftvägar. Ge syrgas eller konstgjord andning vid behov. Sök läkare vid medvetslöshet/ kvarstående besvär.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-26

Ersätter SDB: 2020-02-18

Hudkontakt

Tvätta med rikliga mängder med tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Risk för kemisk lunginflammation om bensin/ bensinångor kommer ned i lungorna. Kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Hög exponering kan ge huvudvärk, illamående, trötthet, yrsel och vid höga halter medvetslöshet eller annan påverkan på centrala nervsystemet.

Hudkontakt

Produkten verkar avfettande och irriterande, vilket kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakteksem.

Kontakt med ögonen

Lättare irritation.

Förtäring

Kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning.

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

Behandlas symptomatiskt. Se till att medicinsk personal vet vilka ämnen det rör sig om och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Skum, koldioxid eller pulver.

Olämpliga släckmedel

Vatten, skum med miljöfarliga ämnen.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av rökgaser. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft och antändas av t ex statisk elektricitet.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brandsläckning skall fullständig skyddsutrustning och friskluftsapparat användas.

Övrigt

Utrym närområdet. Kyl brandutsatta ytor med vatten. Avlägsna annat brännbart material. Släck endast mindre brand på egen hand. Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Stoppa läckage endast om det kan ske utan risk. Beträd förorenat område under stor försiktighet. Ventilera ut ev ångor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/eller länsstyrelsens miljövårdsenhet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större utsläpp vallas in med jord, sand eller annat inert material. Mindre mängd spill sugs lämpligen upp med t ex vermikulit, torr sand eller annat inert material för kemikalieutsläpp. Uppsamlat material utgör farligt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Kontaktinformation vid nödsituation (se avsnitt 1), Personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8), Avfallshantering (se avsnitt 13).

Alkylatbensin 2-takt (2T)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna antändningskällor. Hantera ej i närheten av varma ytor eller utrustning som kan generera flammor eller gnistor. Häll eller pumpa aldrig med fri stråle från hög höjd p g a risk för bildande av statisk elektricitet. Använd punktutsug nära utsläppskällor i tillverkningsprocesser m m. Använd mekanisk ventilation i trånga utrymmen. När ventilationsutrustning används skall den vara explosionsskyddad.

Hygien

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Kvävningsrisk föreligger i lågt ligande utrymmen om ångor ansamlas. Kontrollera att det hygieniska gränsvärdet inte överskrids. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare :

Lagra i originalbehållare på torr, väl ventilerad plats (ej över normal rumstemperatur). Lagras i cistern eller lager lämpligt för brandfarliga vätskor. Behållare och kopplingar skall jordas. Behållare förvaras väl tillsluten då produkten ej används.

Råd för skydd mot brand och explosion :

Produkten är brandfarlig. Avlägsna eventuella antändningskällor.

Ytterligare information om lagringsförhållanden :

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aroma- ter	64742-47-8 926-141-6	- 350	- 500	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)	-	1989

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,9 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1286,4 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	837,5 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1066,67 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	410 µg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1152 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	178,57 mg/m ³	Konsumenter	Lokal

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Nafta (petroleum), brett kokpunktsinter- vall,alkylat-, butanhaltig (68527-27-5/271-267-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	640 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,9 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1286,4 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	837,5 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1066,67 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	410 µg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1152 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	178,57 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Nafta (petroleum), isomeriserings- (64741-70-4/265-073-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	640 mg/m ³	Konsumenter	Lokal

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Se skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Ögon / ansiktsskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall tätslutande skyddsglasögon eller visir användas.

Handskar

Använd handskar t.ex. Barrier (PE/PA/PE), Silver Shield/4H (PE/EVAL/PE), Trellech HPS som ger genombrottsid >8 tim., beroende på materialets tjocklek. Butylgummi ger genombrottsid > 4 tim.

Tunna engångshandskar av naturgummi, neoprengummi, nitrolgummi, polyetylen (PE), Polyvinylklorid (PVC), viton, ger genombrottsid < 1 tim

Andra hudskydd

Skyddskläder efter behov.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-26

Ersätter SDB: 2020-02-18

Andningsskydd

Andningsskydd med gasfilter A2 eller andningsapparat kan behövas.

Begränsning av miljöexponeringen

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

blå eller grön

Lukt

karaktéristisk

Lukttröskel

Ingen tillgänglig data.

Smältpunkt / fryspunkt

-50 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

25 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data.

Nedre och övre explosionsgräns

1 - 8 %

Flampunkt

-40 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data.

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

pH

6

Kinematisk viskositet

< 1 mm²/s (15 °C)

Löslighet

Löslighet i vatten: Delvis löslig. Löslig i organiska lösningsmedel

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

55 kPa

Densitet och / eller relativ densitet

0,68 - 0,72 g/cm³

Relativ ångdensitet

3,00 Luft = 1

Avdunstningshastighet

Ingen tillgänglig data.

Explosiva egenskaper

Ingen tillgänglig data.

Oxiderande egenskaper

Ingen tillgänglig data.

Partikelegenskaper

Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan avge flyktiga, brandfarliga ångor. Undvik hantering i närheten av värme- och antändningskällor.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Statisk elektricitet, värme och gnistbildning.

10.5 Oförenliga material

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntetmaterial. Undvik kontakt med oxidationsmedel och starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten. I samband med kräkning finns risk att produkten kommer ner i lungorna, vilket då kan ge upphov till kemisk lunginflammation.

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

Produkt / ämnensnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Nafta (petroleum), brett kokpunktsin- tervall,alkylat-, butanhaltig 68527-27-5 / 271- 267-0	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	24 h	kanin
Nafta (petroleum), brett kokpunktsin- tervall,alkylat-, butanhaltig	LC50	> 5610 mg/m3	Inhalation	4 h	råtta

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
68527-27-5 / 271-267-0					
Nafta (petroleum), brett kokpunktsin- tervall,alkylat-, butanhaltig 68527-27-5 / 271-267-0	LD50	> 5000 mg/kg	Oralt	24 h	råtta
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater 64742-47-8 / 926-141-6	LD50	> 3160 mg/kg	dermal	-	kanin
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater 64742-47-8 / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	råtta

Frätande/irriterande på huden

Produkten verkar avfettande och irriterande, vilket kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarigt eller upprepat kontakteksem.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Lättare irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inga kända risker för allergi, men den uttorkande effekten hos produkten kan eventuellt bidra till atopiska eksem. Petroleumprodukter kan ge s.k. oljeakne.

Mutagenicitet i könsceller

Inga kända effekter.

Cancerogenicitet

Inga kända effekter.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Reproduktionstoxicitet

Ingen information tillgänglig.

STOT-enstaka exponering

Ingen information tillgänglig.

STOT-upprepad exponering

Långvarig exponering av naftångor har framkallat artspecifika njurskador (hanråtta) och tumörer (mus) i testdjur.

Fara vid aspiration

Lunginflammation kan tillkomma efter några timmar till ett dygn, om ämnet vid förtäring eller kräkning, dragits ned i luftvägarna. Redan några milliliter i lungorna kan orsaka lunginflammation.

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Toxicitet**

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp. Skadliga långtidseffekter i vattenmiljön är möjliga vid kontinuerliga utsläpp till miljön.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnensnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Anmärkning
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater 64742-47-8 / 926- 141-6	LC50	2200 µg/l	4 dagar	Lepomis mac- rochirus	sötvatten

Alkylatbensin 2-takt (2T)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater 64742-47-8 / 926-141-6	NOEC	> 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater 64742-47-8 / 926-141-6	EC50	> 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är ej lätt biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller någon av dess ingredienser misstänks kunna ackumuleras i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Absorberas lätt i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Alkylatbensin 2-takt (2T)

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Hinnor som bildas på vatten kan påverka syrgastransporten och skada organismer.

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten är klassad som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2020:614). Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren och rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Förhindra utsläpp i avloppet.

Emballage

Emballaget kan återanvändas efter noggrann och korrekt rengöring. Förpackningar innehållande produktrester och som ej är dropptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Avfallskod	Beskrivning
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
13 07 02*	Bensin

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1203

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

BENSIN

Alkylatbensin 2-takt (2T)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

33

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: II

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Miljöfarlig/ Vattenförorenande

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E

Transportkategori: 2

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

Alkylatbensin 2-takt (2T)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Sevesodirektivet

Alkylatbensin som säljs till allmänheten ska ha barnskyddande förslutning och kännbar varningsmärkning.

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

Avfallsförordning (2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

1, 2, 3, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16

Förkortningar

ATE = Uppskattad akut toxicitet

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativeffekt

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

LD50 = Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos)

LC50 = Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Alkylatbensin 2-takt (2T)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Uppgifterna baseras på våra egna tester, data från litteraturen och information från skyddshandstillsverkare eller på uppgifter erhållna från liknande substanser. Leverantörens säkerhetsdatablad.

Utvärderingsmetoder för klassificering

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Leverantörens säkerhetsdatablad.

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 1 - Brandfarliga vätskor, kategori 1

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Aquatic Chronic 4 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 4

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Flam. Gas 1A - Brandfarliga gaser, kategori 1A

Press. Gas - Gaser under tryck

H220 Extremt brandfarlig gas.

H224 Extremt brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Övrig information

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.