

SÄKERHETS DATABLAD

EPDM Granule/EPDM CHIP/Rubber Granule

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: EPDM Granule/EPDM CHIP/ Rubber Granule

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

Användningsområde: Plast-komponent

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn: Trygg Lek Sverige AB.

Postadress: Box 277

Postnr: 14701

Postort: Tumba

Land: Sverige

Telefon: 08704287101

E-post: info@trygglek.se

Hemsida: www.trygglek.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon: Vid akuta fall, ring 112.

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 /EG (CLP) :

Produkten är inte klassificerad som hälso- eller miljöskadlig enligt gällande lagstiftning.

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är inte märkningspliktig.

2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

Ej vPvB/PBT.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Granulat av EPDM (Etylen-Propylen-Dien-gummi)

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Vid ögonkontakt, skölj med vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Vid förtäring, skölj omedelbart ur munnen. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information.

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

Ta med säkerhetsdatablad om läkare uppsöks.

5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vatten spray, sand, skum, pulver eller koldioxid.
Olämpliga släckmedel	Ingen information.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan det bildas giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

I händelse av en stor brand eller i begränsade eller dåligt ventilerade utrymmen, bär heltäckande brandsäkra skyddskläder och SCBA-andningsapparat med helmask och positivt lufttryck.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddskläder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga speciella åtgärder angivna.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp spill med spade och överför uppsamlad produkt till torr, ren, förslutningsbar behållare för säker kassering eller återanvändning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering, se avsnitt 7
Information beträffande personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik direktkontakt med ögon. Undvik dammbildande hantering. Undvik antändningskällor, värme eller flammor. Använd god Kemikaliehygien. Ät och drick inte där produkten hanteras. Tvätta händer och tillsmutsade område efter avslutat arbete samt innan rast.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på en sval, och torr plats. Undvik antändningskällor, värme eller flammor. Förvara i tätsluten originalbehållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (gäller halt i inandningsluften)

Ämne	Identifiering	Värde	Lagstiftning
Damm och dimma oorganiskt	-	NGV (8 timmar):	Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2011:18)
Inhalerbart damm		10 mg/m ³	
Respirabelt damm		5 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponering på arbetsplatsen Ventilationen ska vara effektiv. Ögonsköljstation ska finnas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd Använd godkänt andningsskydd vid dammbildande hantering.
Ögonskydd Använd skyddsglasögon vid behov.
Skyddshandskar Behövs ej vid normal hantering.
Skyddskläder Vanliga arbetskläder.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Granulat
Lukt	Svag lukt
Lukttröskel	Ingen information
pH-värde	Ingen information
Smältpunkt/frys punkt	Ingen information
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information
Flampunkt	Ingen information
Avdunstningshastighet	Ingen information

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information
Ångtryck	Ingen information
Ångdensitet	Ingen information
Relativ densitet	1,5-1,6 g/m ³
Löslighet	Olöslig i vatten vid 20°C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information
Självantändningstemperatur	Ingen information
Sönderfallstemperatur	Ingen information
Viskositet	Ingen information
Explosiva egenskaper	Ingen information
Oxiderande egenskaper	Ingen information

9.2 Annan information

Ingen annan information.

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Fukt.

10.5 Oförenliga material

Ingen information.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Giftig rök bildas vid brand.

11 Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information för blandningen som helhet:

Akut toxicitet	Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.
Irritation	Produkten är inte klassificerad som irriterande.
Frätande effekt	Produkten är inte klassificerad som frätande.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som allergiframkallande.

Toxicitet vid upprepad dosering	Produkten är inte klassificerad som toxisk vid upprepad exponering.
Cancerogenitet	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Mutagenitet	Produkten är inte klassificerad som mutagen.
Reproduktionstoxicitet	Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.
STOT-enstaka exponering	Produkten är inte klassificerad som specifik organotoxisk.
STOT-upprepade exponering	Produkten är inte klassificerad som specifik organotoxisk.
Aspirationsfara.	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

Information om effekter via sannolika exponeringsvägar:

Förtäring	Ingen hälsorisk angiven.
Inandning	Ingen hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Ingen hälsorisk angiven.
Ögonkontakt	Partiklar i ögat kan verka irriterande

Tillgängliga toxikologiska data för ingående ämnen: Ingen information

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten anses inte farlig för miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig information.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig information.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms, utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara, bioackumulerande och toxiska) eller vPvB - ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt REACH (förordning (EG) nr 1907/2006) bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen kända.

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Farligt avfall enligt Avfallsförordningen 2011:927	Ja/Nej
Föreslagen EWC-kod	07 02 13 Plastavfall.
Förpackningsavfall (med rester)	15 01 06 Blandade förpackningar

14 Transportinformation**14.1 UN-nummer**

Produkten ej klassad som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine Pollutant nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inte relevant.

14.7 Bulktransport enligt Bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen information.

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach-förordningen)
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2011:18) och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
Avfallsförordning (2011:927)

15.2 Kemikalisäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

16 Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med ovan nämnda lagstiftningar och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på ett säkert sätt och följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användningen av produkten.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser	-
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatabladet	Information från leverantören

<i>Upplysningar som lagt till, raderats eller reviderats</i>	Ny formulering
--	----------------