



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi	Iron Cobalt Targets
Registracijska številka	-
Številka dokumenta	G71
Sopomenke	Jih ni.
Datum izdaje	22-Januarja-2020
Številka različice	01

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista za izdelek

Dobavitelj

Ime podjetja	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Naslov	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

Razdelek

Telefon	49.60.23.91.82.0
elektronski naslov	Materion.Germany@materion.com
Kontaktna oseba	Hermann Schmiing

1.4. Telefonska številka za nujne primere	49.60.23.91.82.0
---	------------------

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe	Proizvodnja računalnikov, elektronskih in optičnih izdelkov, električnih naprav Znanstvene raziskave in razvoj Drugo: Proizvodnja medicinske opreme in obrambne
Odsvetovane uporabe	Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt) Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva (= splošna javnost = potrošniki)

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista za izdelek

Dobavitelj

Ime podjetja	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Naslov	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

Razdelek

Telefon	49.60.23.91.82.0
elektronski naslov	Materion.Germany@materion.com
Kontaktna oseba	Hermann Schmiing

1.4. Telefonska številka za nujne primere	49.60.23.91.82.0
---	------------------

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Nevarnosti za zdravje

Akutna strupenost, oralna	Kategorija 4	H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Preobčutljivost pri vdihavanju	Kategorija 1	H334 - Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Preobčutljivost kože	Kategorija 1	H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Rakotvornost	Kategorija 1B	H350 - Lahko povzroči raka.

Povzetek nevarnosti

Zdravju škodljivo pri zaužitju. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Lahko povzroči raka. Lahko povzroči iritacijo dihal.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Vsebuje:

Kobalt, Železo

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H302

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H334

Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju

H350

Lahko povzroči raka.

H372

Ob dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti povzroča okvare na organih (dihala) pr vdihavanju.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P201

Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

P202

Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.

P261

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.

P264

Po rokovanju korenito sprati.

P270

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

P271

Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

P272

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P284

Nositi opremo za zaščito dihal.

Odziv

P301 + P312

PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika/.

P330

Izprati usta.

P302 + P352

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

P304 + P340

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P308 + P313

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P333 + P313

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P342 + P311

Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika..

P362 + P364

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Skladiščenje

P403 + P233

Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P405

Hraniti zaklenjeno.

Odstranjevanje

P501

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi

Dodatni podatki za nalepko

Za dodatne informacije se obrnite na skrbništvo oddelek proizvoda pri +1.216.383.4019.

2.3. Druge nevarnosti

Ni snov ali mešanica PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Železo	92 - 97	7439-89-6 231-096-4	-	-	
Razvrstitev:	STOT RE 1;H372				

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Kobalt	3 - 8	7440-48-4 231-158-0	01-2119517392-44-0000	027-001-00-9	
Razvrstitev:	Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1;H317, Resp. Sens. 1;H334, Carc. 1B;H350, Repr. 2;H361				

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Spološne informacije

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. V primeru slabega počutja poiščite zdravnika (po možnosti mu pokažite nalepko/etiketo). Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje

Prenehati žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Po potrebi kisik ali umetno dihanje. Ne dajajte umetnega dihanja usta na usta, če je žrtev snov vdihala. Začnite z umetnim dihanjem s pomočjo žepne maske, ki je opremljena z enosmernim ventilom, ali kake druge ustrezne zdravstvene naprave za dihanje. If experiencing respiratory symptoms: Call a poison center or doctor/physician.

Stik s kožo

Takoj odstraniti kontaminirana oblačila in kožo sprati z milom in vodo. Če pride do ekcema ali drugih kožnih motenj: Poiskati zdravniško pomoč in s seboj prinesiti ta navodila.

Stik z očmi

Sprati z vodo. Če se iritacija veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

Izprati usta. Če prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči alergijski odziv kože.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zagotovite splošne podpirne ukrepe in zdravite simptomatično. Pazite, da bo žrtvi toplo. Žrtev naj bo pod stalnim opazovanjem. Simptomi znajo kasniti.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Spološne požarne nevarnosti

Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Prašek. Suh pesek.

Neustrezna sredstva za gašenje

Voda.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ta izdelek je negorljiv.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Gasilci morajo uporabljati standardno zaščitno opremo, vključno s plaščem, ki zavira gorenje, čelado s ščitnikom za obraz, rokavice, gumijaste škornje in SCBA v zaprtih prostorih.

Posebni postopki za gašenje

Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

Posebne metode

Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje

Odstranite odvečno osebje. Za osebno zaščito glejte poglavje 8 PIS.

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Uporabite osebno zaščito, ki je priporočljiva v 8. razdelku PIS.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja.

Velike količine: Namočiti z vodo in zajeziti za kasnejšo odstranitev.

Majhna razlitja ali razsutja: Zbrati vakuumsko razlite snovi in zbrati v primernem vsebniku za odlaganje. For waste disposal, see section 13 of the PIS.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Ni na voljo.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.
- 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo** Shranjujte stran od nezdružljivih materialov (glejte poglavje 10 PIS).
- 7.3. Posebne končne uporabe** Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Kobalt (CAS 7440-48-4)	TWA	0,1 mg/m ³	Vdihljiv delež.

Biološke mejne vrednosti Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi) Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC) Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Uporabljati je treba dobro ventilacijo (tipično 10 zamenjav zraka na uro). Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Uporabite odobrena zaščitna stekla, zaščitna očala, ščitnike za obraz in/ali čelado za obrazno zaščito pri varjenju, kadar je prisotno tveganje za poškodbo oči, še posebno med postopki, ki ustvarjajo delce, kot so taljenje, ulivanje, strojna obdelava, struženje, varjenje in delo s praškom.

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite rokavice, da bi med rokovanjem preprečili vreze s kovinami in kožne odrgnine.

- Drugo Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi

Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani.

Nadzor izpostavljenosti okolja O vseh večjih razlitjih je treba obvestiti odgovornega za okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje Trdna snov.

Oblika Trdna snov.

Barva Siva.

Vonj Jih ni.

Pragovna vrednost za vonj Ne pride v poštev.

pH Ne pride v poštev.

Tališče/ledišče 1495 °C (2723 °F) ocenjeno / Ne pride v poštev.

Začetno vrelišče in območje vrelišča Ne pride v poštev.

Plamenišče Ne pride v poštev.

Hitrost izparevanja Ne pride v poštev.

Vnetljivost (trdno, plinasto) Ni znano.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja vnetljivosti - spodnja (%) Ne pride v poštev.

Meja vnetljivosti - spodnja (%) temperatura Ne pride v poštev.

Meja vnetljivosti - zgornja (%) Ne pride v poštev.

Meja vnetljivosti - zgornja (%) temperatura Ne pride v poštev.

Meja eksplozivnosti - spodnja (%) Ne pride v poštev.

Meja eksplozivnosti - spodnja (%) temperatura Ne pride v poštev.

Meja eksplozivnosti - zgornja (%) Ne pride v poštev.

Meja eksplozivnosti - zgornja (%) temperatura Ne pride v poštev.

Parni tlak Ne pride v poštev.

Parna gostota Ni na voljo.

Relativna gostota Ne pride v poštev.

Topnost

Topnost (v vodi) Netopen.

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda Ne pride v poštev.

Temperatura samovžiga Ne pride v poštev.

Temperatura razpadanja Ne pride v poštev.

Viskoznost Ne pride v poštev.

Eksplozivne lastnosti Ni eksplozivno.

Oksidativne lastnosti Ne oksidira.

9.2. Drugi podatki Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.

10.2. Kemijska stabilnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali Močno oksidativne učinkovine.

10.6. Nevarni produkti razgradnje Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošne informacije Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi iima lahko škodljive posledice za zdravje

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Vdihavanje lahko povzroči preobčutljivost.

Stik s kožo V stiku s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

Stik z očmi Ni verjetno, zaradi oblike izdelka.

Zaužitje Pričakovati je, da predstavlja nizko nevarnost za užitje.

Simptomi Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči alergijski odziv kože.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost	Ni znano.
Jedkost za kožo/draženje kože	Lahko dražeče za kožo.
Hude poškodbe oči/draženje oči	Ni verjetno, zaradi oblike izdelka.
Preobčutljivost pri vdihavanju	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Preobčutljivost kože	V stiku s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
Mutagenost za zarodne celice	Ni klasifikacije.
Rakotvornost	Lahko povzroči raka.
Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti	
Kobalt (CAS 7440-48-4)	2B Lahko da rakotvorno za ljudi.
Strupenost za razmnoževanje	Ni klasifikacije.
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Ni klasifikacije.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost	Ob dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti povzroča okvare na organih (dihala) pri vdihavanju.
Nevarnost pri vdihavanju	Ni nevarnost za vdihavanje.
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo	Ni razpoložljivih informacij.
Drugi podatki	Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
12.2. Obstočnost in razgradljivost	Za razgradljivost te snovi ni podatkov.
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni dostopnih podatkov.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Ni na voljo.
Biokonzentracijski faktor (BCF)	Ni na voljo.
12.4. Mobilnost v tleh	Ni dostopnih podatkov.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB	Ni snov ali mešanica PBT ali vPvB.
12.6. Drugi škodljivi učinki	Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno segrevanje).

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila za odstranjevanje).
Kontaminirana embalaža	Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.
EU šifra odpadka	Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.
Metode/podatki za odstranjevanje	Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Ne dovolite, da ta snov odteka v kanalizacijo/vodne vire. Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.
Posebni previdnostni ukrepi	Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

RID

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

ADN

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

IATA

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

IMDG

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih osnaževalih, Dodatek I s popravki

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek I , del 1 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 3 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA

Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami

Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi , za katero velja omejitev za trženje in uporabo

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, z dopolnili

Ni navedeno.

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18 / EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, z dopolnitvami

Ni navedeno.

Drugi predpisi:

Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila spremenjena.

Nacionalni predpisi

V skladu z Direktivo 92/85/EGS, kakor je bila spremenjena, nosečnice ne smejo delati z izdelkom, če obstaja tudi najmanjše tveganje za izpostavljenost.

Po Direktivi EU 94/33/EC o zaščiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem izdelkom ne smejo delati. Upoštevajte nacionalne predpise o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, v skladu z Direktivo 2004/37/ES.

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

15.2. Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Seznam kratic

Ni na voljo.

Reference

Ni na voljo.

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Omejitev odgovornosti

Ta dokument je bil pripravljen na osnovi podatkov iz virov, ki so tehnično zanesljivi; mnenja smo, da so podatki pravilni. Družba Materion ne daje nikakršnih jamstev, eksplicitnih ali implicitnih, glede točnosti navedenih podatkov. Družba Materion ne more predvideti vseh okoliščin, pod katerimi se lahko navedeni podatki in izdelki družbe uporabljajo; dejanske okoliščine uporabe so izven nadzora družbe. Uporabnik je odgovoren, da oceni vse razpoložljive podatke, kadar uporablja ta izdelek za določen namen, in da ravnata skladno z vsemi zveznimi, državnimi, regijskimi in krajevnimi zakoni, statuti in predpisi.

Da ne bi prejemnik podatkov o varnosti prišel do napačnega razumevanja ali nepravilnih domnev, bi želeli pojasniti, da navedeni podatki niso oblika varnostnega lista, ampak prostovoljni podatki o izdelku, ki natančno sledijo smernicam za varnostne liste – UREDBA KOMISIJE (EU) št. 453/2010 z dne 20. maja 2010 (REACH/SDS).