

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	1/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A készítmény neve: ELECTROLYTE A2-I
Cat. No. 40900009 (part of Cat. No.40900008)

Kiszerezés mérete: 920 ml

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A készítmény felhasználása: Metallográfiai minták elektrolitikus előkészítéséhez.

Ellenjavallt felhasználások: Nem ismert ellenjavallt specifikus felhasználás. (*)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5
DE-47877 Willich, Germany

A biztonsági adatlap kidolgozásáért felelős: A biztonsági adatlap kidolgozásáért felelős: DHI
kidolgozásáért felelős: A jelen biztonsági adatlap tartalmával kapcsolatos bármely kérdést küldje:
struers@struers.dk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat. Információszoigáztatás akut mérgezés esetén: (+36-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható).

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. +36-1-476-6464.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	2/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

CLP: Flam. Liq. 2;H225
Skin Irrit. 2;H315
Eye Irrit. 2;H319

2.2. Címkézési elemek



Veszély

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337 + P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P403 + P235	Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék erősen gyúlékony és már szobahőmérsékletnél robbanékony gőz/levegő elegyek képződhetnek. A szerves oldószerek belégzés és lenyelés útján szívódhatnak fel a szervezetbe és maradandó károsodást okozhatnak az idegrendszerben, így az agyban is.

PBT/vPvB: Nem áll rendelkezésre információ.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek

A következőket tartalmazza: szerves oldószerek és víz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	3/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

CLP:

%:	CAS-szám:	EK-szám:	REACH Reg. Szám:	Vegyi megnevezés:	Veszélyesség szerinti osztályozás:	Megj.:
65-85	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-xxxx	Etanol	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319	
10<-15	111-76-2	203-905-0	-	2-Butoxietanol	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	
5-15	7732-18-5	231-791-2	-	Víz	-	

Irodalomjegyzék: A veszélyességi nyilatkozatok teljes szövege a 16. részben kerül bemutatásra.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Égési sebek: Azonnal öblítse le vízzel. Öblítés közben távolítsa el azt a ruhát, amely nem ragadt oda az érintett területhez. Hívja ki a mentőket. A kórházba szállítás alatt folytassa az öblítést.

Belégzés: Menjen friss levegőre és maradjon nyugalomban.

Bőrrel való érintkezés: Távolítsa el a szennyezett ruhát és alaposan öblítse le a bőrt vízzel.

Szemmel való érintkezés: Azonnal öblítse le bő vízzel legalább 15 percig. Esetleges kontaktlencsét távolítsa el és nyissa tágira a szemét. Ha az irritáció nem múlik el: Folytassa az öblítést a kórházba szállítás közben. Vigye magával a jelen utasításokat.

Lenyelés: Azonnal öblítse ki a száját és igyon bőségesen vizet. Tartsa a sérültet megfigyelés alatt. Ha a sérült állapota rosszabbodik vigye kórházba és vigye magával ezeket az utasításokat. Ne idézzen elő hányást.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/ hatások: Egészségügyi hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes tájékoztatást lásd a 11. fejezetben.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Orvosi ellátás/kezelések: Tüneti kezelés alkalmazandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	4/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Oltóanyag: Oltásnál használjon alkohol-rezisztens habot, széndioxidot, száraz port vagy vízpermetet. Locsolja le vízzel a hőnek kitelt tartályokat és távolítsa el a tartályt, a tűz helyéről ha ez nem jár kockázattal.

Az alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek: A termék gyúlékony, és melegítés közben gőzök szabadulhatnak fel, amelyek robbanó gőz/levegő keverékeket képezhetnek. A gőzök nehezebbek a levegőnél, és ezért a talaj mentén és a tartályok aljában terjedhetnek. A gőzök szikra, forró felület vagy forró hamu hatására meggyulladhatnak.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés tűzoltók számára: Légzésvédelemi készülék megválasztása tűz esetén: kövesse a munkahelyen feltüntetett általános rendszabályokat.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Ne dohányozzon, ne használjon nyílt lángot vagy egyéb tűzforrást. Kerülje a párák belégzését és bőrrel és szemmel való érintkezést. A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot.

A sürgősségi ellátó esetében: Különleges ajánlás nincs. A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne ürítse ki lefolyóba, folyó vizekbe vagy földre.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezés mentesítés módszerei: A koncentrátumot nagyobb mennyiségben ne a csatornába dobjuk, hanem abszorbeáló anyaggal távolítsuk el. Az elfolyó folyadékot éghetetlen, abszorbens anyaggal kösse le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Irodalomjegyzék: A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot. A hulladékeltávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	5/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés: Kerülje a párák belégzését, bőrrel és szemmel való érintkezést. A vegyi anyagokkal kapcsolatos helyes higiéniai gyakorlatot be kell tartani.

Műszaki óvintézkedések: Dohányzás, nyílt láng és egyéb tűzforrás használata tilos.

Műszaki óvintézkedések: Helyi elszívás ajánlott.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki óvintézkedések tárolásnál: Tartsa be a gyúlékony folyadékokra vonatkozó szabályokat.

Tárolási feltételek: Hűvös, jól szellőző helyen tartandó. Oxidáló anyagokkal való kapcsolatot kerülje.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Meghatározott felhasználás(ok): Nem áll rendelkezésre információ.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Határértékek:

CAS-szám:	Vegyi megnevezés:	Mint:	Határértékek:	Típus:	Megjegyzése k:	Utalások:
64-17-5	Etanol	-	1900 mg/m ³	ÁK	-	EüM-SzCsM
		-	7600 mg/m ³	CK	15min	
111-76-2	2-Butoxietanol	-	98 mg/m ³	ÁK	b; i	EüM-SzCsM
		-	246 mg/m ³	CK	b; i; 15min	

Megjegyzések:
b : Bőrön át is felszívódik.
i: Ingerlő anyag.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések: Biztosítson megfelelő szellőztetést. Tartsa be a Foglalkozási Határértékeket és csökkentse a lehető legminimálisabbra a párák belégzésének kockázatát.

Egyéni védekezési eszközök: A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.

Légzésvédelem: Elégtelen szellőztetés és rövidtartamú munka esetén használjon megfelelő légzőkészüléket. Használjon A2 típusú gázsűrős légzőkészüléket.

Kézvédelem: Viseljen védőkesztyűt. Nitril kesztyű ajánlott. A legalkalmasabb kesztyűt a kesztyűszállítóval megbeszélve kell kiválasztani, aki felvilágosítást tud adni a kesztyű anyagának áthatolhatósági idejéről.

Szemvédelem: Szórás veszélye esetén: Viseljen védőszemüveget/álarcot.

Bőrvédelem: Szóródás esetére viseljen kötenyt vagy speciális védőruhát.

Környezeti expozíció ellenőrzése: Nincs kijelölve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve: ELECTROLYTE A2-I
Felülvizsgálat: 2019-12-05
Dokumentum száma: M0010

Oldal: 6/11
Kiadás dátuma: 2019-12-05
SDS-ID: HU-HU/20.0

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Forma: Folyadék.
Szín: Színtelen.
Szag: szeszszag
Szagküszöbérték: Nincs kijelölve.
pH: Nem értelmezhető.
Olvadási pont: Nincs kijelölve.
Forráspont: 85°C
Lobbanáspont: 12°C
Párolgási ráta: Nincs kijelölve.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): Nincs kijelölve.
Robbanáshatárok: 2 - 12 vol%
Gőznyomás: Nincs kijelölve.
Gőzsűrűség: Nincs kijelölve.
Relatív sűrűség: 0,83
Oldhatóság: Vízzel keverhető.
Elosztási tényező (n-oktánol/víz): Nincs kijelölve.
Öngyulladási hőmérséklet (°C): Nincs kijelölve.
Bomlási hőmérséklet (°C): Nincs kijelölve.
Viszkozitás: Nincs kijelölve.
Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nincs kijelölve.
Oxidáló tulajdonságok: Nincs kijelölve.

9.2. Egyéb információk

Egyéb adatok: Illékony Szerves Vegyületek (VOC): 747 g/l (számított)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	7/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás: Állandó a normál hőmérsékleti körülmények között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő állapotok/anyagok: Kerülje az erős hőhatást és az erős oxidáló anyagokkal való érintkezést.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Nem áll rendelkezésre információ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Semmi különleges.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitási érték (Belégzett): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitási érték (Bőr): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitási érték (Belégzett): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrrörös / bőrirritáció: Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírsejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT - Egyszeri expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT - Ismételt expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Belégzés: A gőzök irritálhatják a torkot és a légutakat, és köhögést okozhatnak. A gőzök narkotikus hatásúak és fejfájást, fáradékonyságot, szédülést és hányingert okozhatnak. Súlyos esetekben eszméletvesztés, valamint az agy és a máj maradandó károsodása is előfordulhat.

Bőrre jutás: Butoxietanolt tartalmaz, amely felszívódhat a bőrön.

Lenyelés: Izgató hatás lehetséges, rossz közérzetet okozhat.

Specifikus hatások: A termék butoxietanolt tartalmaz, amely feltehetően hosszútávú hatást gyakorolhat vesére és idegrendszerre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	8/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás: A termék a környezetre nézve korlátozottan veszélyesnek tekintendő.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Lebonthatóság: A termék potenciálisan lebontható. BOD20 \geq 78%

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozó
képesség: A termék biológiailag nem halmozódik fel.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás: Adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT/vPvB: Nem áll rendelkezésre információ.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb kedvezőtlen hatás: Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladék maradékok
formájában: A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. A hulladék anyag veszélyes hulladékként osztályozandó.

EHK szerinti kód: 16 05 08

HASZNÁLTRA KÉSZ KEVERÉK: EHK szerinti kód: 16 05 06

Szennyezett csomagolás: A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	9/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termékre a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályozás érvényes (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. UN-szám

UN-szám: 1993

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítmányozási név: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (Ethanol, 2-Butoxyethanol mixture)

További IMDG-információ:

EmS: F-E, S-E

MFAG: 1

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 3

14.4. Csomagolási csoport

PG: II

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyeződés: Nem.

Környezetre veszélyes

anyag:

Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések: Nem ismert.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Ömlesztett szállítás: Nem fontos.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	10/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Különleges rendelkezések: 18 éven aluli fiatalok nem dolgozhatnak ezzel a termékkel. A használatot utasítani kell a munkák végzési módjáról, valamint a termék veszélyes tulajdonságairól és a szükséges biztonsági intézkedésekről.

Nemzeti szabályok: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18 .) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, változásokkal.
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, változásokkal.
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, változásokkal.
Az egészségügyi miniszter 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelete a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, változásokkal.
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, változásokkal.
A népjóléti miniszter 33/1998. (VI. 24.) NM rendelete a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről, változásokkal.
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

CSA státusz: Nem végeztek kémiai biztonságossági vizsgálatot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	ELECTROLYTE A2-I	Oldal:	11/11
Felülvizsgálat:	2019-12-05	Kiadás dátuma:	2019-12-05
Dokumentum száma:	M0010	SDS-ID:	HU-HU/20.0

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A használó legyen kiképezve a szabályos munkafolyamatban, ismerje a jelen utasításokat.

A biztonsági adatok listájának az alábbi részei módosításokat vagy új tételeket tartalmaznak: 1.

A (*) az előző változathoz képest végzett módosításokat jelöli.

DHI által jóváhagyva.

Allan Vorup

A biztonsági adatlapban
alkalmazott rövidítések és
betűszók:

PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező.
vPBT = különösen Perzisztens és különösen Bioakkumulatív.

További információ:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet alapján:
Számítási módszer.

Figyelmeztető mondatok
szövege:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.

Ezen az adatlapon szereplő tájékoztatás a jelenleg érvényes adatainkat tartalmazza és megbízható, amennyiben a anyagot az előirt feltételek mellett valamint a csomagoláson és/vagy a műszaki tájékoztatóban részletezettek szerint használják. Az anyag más módon, más anyaggal kombinált vagy más folyamatban való használata a felhasználó saját felelőségére történik.

Kidolgozta a DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.